

1. 簡訊發送介面

1.1 傳送網址與網址規格

Server Name: <http://op.mboxii.com/api/SendSMS.php>

Server Port: 80(HTTP)

Server Protocol: TCP

Data SendType: POST or GET

Charset:UTF-8

1.2 傳送內容規格

.CID (發送帳號)

.CPW (發送密碼)

.L (設定語言)

.N (手機號碼)

.M (訊息內容)

.Value(回傳網址)

1.2.1 欄位說明

* 發送帳號與密碼 (CID and CPW)

你必須先到 MboxII 申請一組帳號與密碼，然後以這組帳號密碼發送。

* 設定語言 (L)

L = E 設定訊息為英文，訊息長度 140 個字元(設定為英文之後,不可以有中文字喔)

L = Null(空值) 設定訊息為中文，訊息長度為 70 個中文字(英文也算一個字，這是預設值)

* 手機號碼 (N)

手機門號的範圍限於台灣六大系統業者，手機號碼發送請使用這樣的格式，例如: 0920222111

如果是多通傳送，中間請使用逗號 (,) 隔開，例如:

0920222111,0920111222

* 訊息內容 (M)

如果你的語言 (L) 設定為 E 就只能輸入英文 140 個字元, 如果使用預設值則可輸入中英文 70 個字元, **注意: 請將內容以 urlencode 編碼後在進行傳送.**

* 回傳網址 (Value)

如果你有設定此參數, 本系統將會在手機確定收到簡訊後將接收結果回傳到這個參數設定的網址內。此參數空白將不回報接收狀態。

1.3 回傳碼

- 00: 發送完成, 後面會有一組傳回的 ID, 這組 ID 之後可以用來查詢發送狀態
- 01: 發送失敗
- 20: 帳號或密碼錯誤
- 22: L 設定語言錯誤
- 23: N 手機號碼錯誤
- 24: M 訊息內容錯誤 (字元超過或者空白)
- 30: 帳戶沒有通數可以發送
- 31: 電話號碼多筆傳送大於 80 筆
- 32: 手機號碼格式錯誤
- 33: 帳戶的通數不足, 無法發送
- 40: 此網站暫停使用
- 41: 此網站不支援 API
- 42: ip 不被接受
- 43: 不接受 query

99: 系統錯誤, 請聯絡客服人員

2. 預約簡訊介面

2.1 傳送網址與網址規格

Server Name: <http://op.mboxii.com/api/SendTimeSMS.php>

Server Port: 80(HTTP)

Server Protocol: TCP

Data SendType: POST or GET

Charset:UTF-8

2.2 傳送內容規格

- . CID (發送帳號)
- . CPW (發送密碼)
- . T (預約時間)
- . D (刪除/檢查預約簡訊)
- . ID (刪除/檢查簡訊的 ID)
- . L (設定語言)
- . N (手機號碼)
- . M (訊息內容)
- . Value(回傳網址)

2.2.1 欄位說明

* 發送帳號與密碼 (CID and CPW)

你必須先到 MboxII 申請一組帳號與密碼, 然後以這組帳號密碼發送.

* 預約時間 (T)

T = 後面帶入預約的時間, 格式為 YYYYMMDDHHII
(24 小時制, II 單位以每 5 分鐘為一單位), 例如:
200211081530

* 檢查/刪除預約簡訊 (D)

D = Y 設定刪除預約簡訊(必須配合 ID 參數)
D = C 設定檢查預約簡訊是否發送(必須配合 ID 參數)
D = Null(空值) 預設為發送預約簡訊

* 刪除/檢查簡訊的 ID (ID)

ID = 後面帶入當初預約簡訊的回傳值, 注意:此參數必須 D=Y or D=C 時才為有效值

* 設定語言 (L)

L = E 設定訊息為英文, 訊息長度 160 個字元(設定為英文之後,不可以有中文字喔)

L = Null(空值) 設定訊息為中文, 訊息長度為 70 個中文字(英文也算一個字, 這是預設值)

* 手機號碼 (N)

手機門號的範圍限於台灣六大系統業者, 手機號碼發送請使用這樣的格式, 例如: 0920222111

如果是多通傳送, 中間請使用逗號 (,) 隔開, 例如:
0920222111,0920111222

* 訊息內容 (M)

如果你的語言 (L) 設定為 E 就只能輸入英文 160 個字元, 如果使用預設值則可輸入中英文 70 個字元, 注意: 請將內容以 `urlencode` 編碼後在進行傳送.

* 回傳網址 (Value)

如果你有設定此參數, 本系統將會在手機確定收到簡訊後將接收結果回傳到這個參數設定的網址內。此參數空白將不回報接收狀態。

2.3 回傳碼

00: 發送完成, 後面會有一組傳回的 ID, 這組 ID 之後可以用來查詢發送狀態

01: 發送失敗

20: 帳號或密碼錯誤

21: 沒有設定預約簡訊的時間

22: L 設定語言錯誤

23: N 手機號碼錯誤

24: M 訊息內容錯誤 (字元超過或者空白)

25: 找不到刪除紀錄

26: 預約的時間(T)長度不正確 (正常為 12 個位元)

27: 預約的時間格式錯誤

30: 帳戶沒有通數可以發送

31: 電話號碼多筆傳送大於 80 筆

32: 手機號碼格式錯誤

33: 帳戶的通數不足, 無法發送

35: 預約簡訊尚未發送

40: 此網站暫停使用

41: 此網站不支援 API

42: ip 不被接受

99: 系統錯誤, 請聯絡客服人員

3. 檢查發送狀態介面

3.1 傳送網址與網址規格

Server Name: http://op.mboxii.com/api/CheckSMS.php

Server Port: 80(HTTP)

Server Protocol: TCP

Data SendType: POST or GET

3.2 傳送內容規格

. CID (發送帳號)

. CPW (發送密碼)

. T (查詢方式)

. ID (回傳碼)

3.2.1 欄位說明

* 發送帳號與密碼 (CID and CPW)

你必須先到 MboxII 申請一組帳號與密碼, 然後以這組帳號密碼發送.

* 查詢方式 (T)

T = Time 查詢預約發送

T = Null(空值) 查詢即時發送(預設值)

* 回傳碼 (ID)

ID = 填入發送(SendSMS.php or SendTimeSMS.php)時所得到的 MSGID

3.3 回傳碼

成功回傳碼(回傳分第一階段及第二階段):

MSGID: 回傳碼

STATUS: 共五個參數, 參數之間以逗號隔開

第一參數=手機門號

第二參數=第一階段回傳碼

第三參數=接收時間

第四參數=第二階段傳送狀態,0=成功,-1=失敗

第五參數=第二階段傳送文字說明

例如: STATUS=0922161529,208217564,2003/05/22

13:48:50,0,DELIVRD

OK: 成功筆數

FAIL: 失敗筆數

WAIT: 正在等待第二階段回傳的筆數

何謂"第一階段": 當簡訊送到電信業者後所得到的回傳碼

何謂"第二階段": 當手機用戶收到簡訊後回傳的狀態

錯誤回傳碼:

20: 帳號或密碼錯誤

21: 找不到回傳碼紀錄

22: T 設定錯誤

23: 找不到預約傳送的紀錄

24: 此筆預約傳送尚未送出

40: 此網站暫停使用

41: 此網站不支援 API

42: ip 不被接受

43: 不接受 query

99: 系統錯誤, 請聯絡客服人員

4. 主動式回傳介面

4.1 接收網址與網址規格

Server Name:當初 Value 值

Server Port: 80(HTTP)

Server Protocol: TCP

Data SendType: **POST**

4.2 傳送內容規格

. ID(序號)

. msgid (回傳碼)

. type (型態)

. mobile (門號)

. donetime (接收時間)

. **statuscode** (狀態碼)

. **statusstr** (狀態說明)

4.2.1 欄位說明

* 序號(ID)

當初發送時給予的 ID

* 回傳碼(msgid)

每通簡訊發送至電信端都會收到一組回傳碼

* 簡訊型態 (Type)

Type = Now 即時發送

Type = dlw 預約發送

* 門號(mobile)

當初發送的門號

* 接收時間(donetime)

簡訊最終狀態的時間

* 狀態碼(statuscode)

status = 0 失敗

status = 1 成功

* 狀態說明(statusstr)

DELIVRD	Message is delivered to Destination
EXPIRED	Message validity period has expired.
DELETED	Message has been deleted.
UNDELIV	Message is undeliverable
ACCEPTD	Message is in accepted state (i.e. has been manually read on behalf of the subscriber by customer service)

UNKNOWN	Message is in invalid state
REJECTD	Message is in a rejected state
SYNTAXE	Syntax Error