

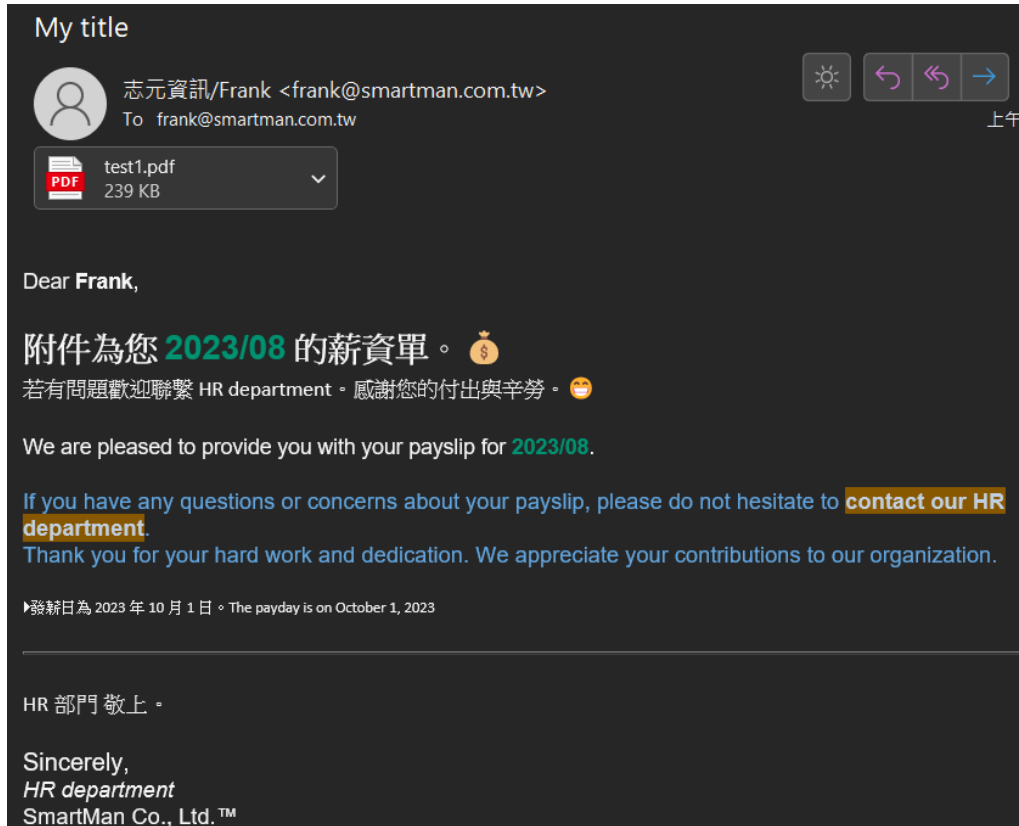
SmartManOutlookSender 使用說明

程式名稱

SmartManOutlookSender.exe

程式目的

一個透過個人 Outlook 帳號發送含附件的郵件給指定收件者的執行檔(exe)。



呼叫範例

SmartManOutlookSender.exe frank@smartman.com.tw "My title" "C:\Desktop\test1.pdf" "template.txt" Frank 2023/08 "HR department" "SmartMan Co., Ltd."

參數說明

SmartManOutlookSender.exe 收件者信箱 標題 檔案路徑 信件模板路徑 預留文字 1 預留文字 2 預留文字 3...

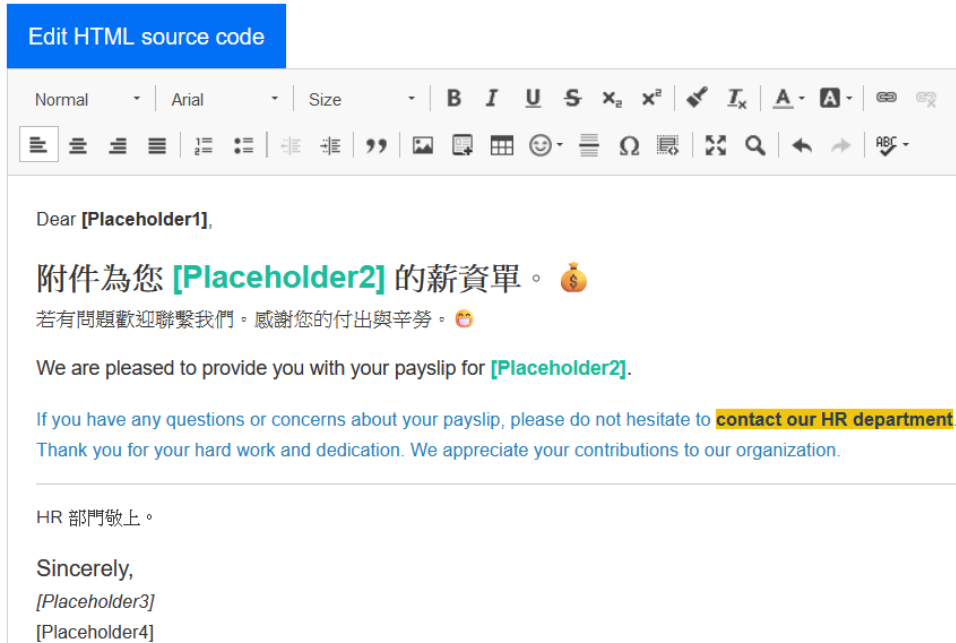
- 必要提供參數如下:
 - 收件者信箱 (如 frank@smartman.com.tw)
 - 標題 (如 My title)
 - 檔案路徑 (附件的絕對路徑, 如 C:\Desktop\test1.pdf)
 - 模板路徑 (信件的模板, 可為絕對或相對路徑, 如 template.txt。底下將說明模板建立的方式。)
- 預留文字 不一定提供。(底下將說明如何設定預留文字)
- 參數之間以空白分隔, 若參數包含空白可由雙引號""包起來。

常見問題

1. 如何產生信件模板 / 預留文字?

郵件模板以 HTML 格式的文本內容呈現, 使用 HTML 格式可定義信件中文字的大小、字體、行距等樣式。前往 <https://onlinehtmleditor.dev/> 或其他提供 HTML 編輯的網站, 從中複製模板。以下為範例步驟:

- (1) 前往 <https://onlinehtmleditor.dev/>，透過上方工具欄中編輯下方的文字。模板可以包含**最多 10 個預留文字**，名稱如[Placeholder1]...[Placeholder10]。[PlaceholderX] 會被後來給的參數文字給取代，讓信件部份的文字可以置換成合適的資訊，如發薪年月、收件者名稱等文字。



1. 留意預留文字的拼法 **Placeholder**，大小寫必須一致、接續數字(1-10)且外層有方括弧 []。
 2. 預留文字可以重複使用。
 3. 預留文字取代的順序會與執行程式給的參數順序相同。
- (2) 完成編輯後，點選上方原始碼轉碼藍色按鈕。複製所有(HTML 格式)文字再貼到新的文字檔並儲存，完成模板的新增。



該模板會是一個獨立的文字檔如 `template.txt`，並可以儲存位於本機上任何位置，指定模板路徑時可使用絕對或相對路徑。

2. 可以不提供模板嗎？
不行，模板的內容為信件的文字內容，必須要提供。

3. 什麼是預留文字?

預留文字是在信件模板中，實際執行寄信程式時會取代預留文字的內容以置換成實際的內容。設定方式請見上方問題 1。

4. TD 中如何呼叫?

範例如下：

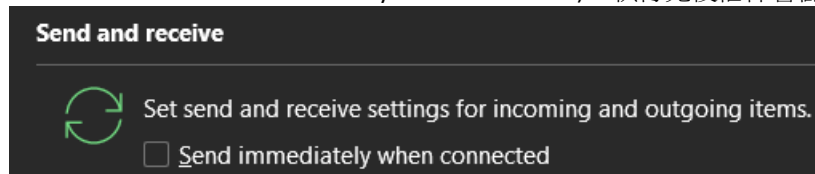
```
Call SalLoadAppAndWait( 'SmartManOutlookSender.exe frank@smartman.com.tw "My  
title" "C:\\Desktop\\test1.pdf" "template.txt" Frank 2023/08 "HR department"  
"SmartMan Co., Ltd." 2023 年 10 月 1 日 "October 1, 2023" "HR 部門"',  
Window_NotVisible, nReturn )
```

5. 如何知道執行成功或是失敗?

在 logs 資料夾中文字檔如 mail_log_20231025.txt 可以查看執行歷程與錯誤訊息。
在 TD 中，若回傳 0 代表執行成功，非 0 代表失敗。

6. 出現錯誤 Server execution failed (0x80080005 (CO_E_SERVER_EXEC_FAILURE))

方法一: Outlook 需要取消自動發信功能，前往左上方 File>左下 Option>左邊 Advanced>下滑到 Send and receive>uncheck Send immediately when connected)，執行完後信件會儲存在寄件匣中。



方法二: 若本身 Outlook 有開啟自動發信功能，需要先關閉 Outlook 才得自動寄信。