

臺灣集中保管結算所股份有限公司

「境外結構型商品申報平台自動化加密傳輸(SFTP)服務說明」

金融資訊部

107 年 10 月

一、作業原則：

1. SFTP 自動化傳輸所使用的檔案格式為現行之『境外結構型商品資訊觀測站申報平台傳檔媒體格式』，另外增加『境外結構型商品資訊觀測站申報平台傳收檔自動化之處理結果回覆檔案格式』，作為系統回覆處理結果使用。
2. 業者需建立 SFTP Client，並經由網際網路與集保 SFTP Server 進行檔案傳輸。
3. 業者透過「帳號+密碼+IP(防火牆)設定」進行 SFTP 登入認證。
4. 業者可同時選用 SFTP 自動化傳輸或網頁上傳及下載。
5. SFTP 自動化傳輸服務時間為日曆日 06:00~23:00，每隔 10 分鐘啟動抓取資料。
6. SFTP 自動化傳檔如上傳過大的檔案(EX:超過 2M)，可能造成全部或部份資料因系統限制而入檔失敗。

二、檔案命名原則：

1. 傳檔檔案名稱：總代理代號(8 碼)_交易代號(6 碼)_傳檔日期 yyyymmdd (8 碼)_傳檔時間 hhmiss (6 碼).csv。
2. 商品登記申請之附加檔案名稱：總代理代號(8 碼)_交易代號(6 碼)_商品代號(12 碼)_傳檔日期 yyyymmdd(8 碼)_傳檔時間 hhmiss (6 碼)。(商品登記申請之附加檔案副檔名為: pdf 或 zip，壓縮的檔案必須全都是 pdf 檔，且檔案名稱必須全是英數字)。
3. 回覆處理結果檔案名稱：R_總代理代號(8 碼)_交易代號(6 碼)_傳檔日期 yyyymmdd(8 碼)_傳檔時間 hhmiss (6 碼).txt。

範例：

(1) A9999999_BAS100_20180918_112233.csv

意指總代理人 A9999999 於 2018 年 9 月 18 日 11 時 22 分 33 秒上傳 BAS100 之傳檔檔案名稱。

(2) A9999999_BAS100_999107091820_20180918_112233.pdf

意指總代理人 A9999999 於 2018 年 9 月 18 日 11 時 22 分 33 秒上傳 BAS100 交易商品代號 108107091820 之商品登記申請附加檔案名稱。

(3) R_A9999999_ BAS100_20180918_112233.txt

集保 SFTP Server 回覆總代理人 A9999999 於 2018 年 9 月 18 日 11 時 22 分 33 秒上傳 BAS100 檔案處理結果之檔案名稱。

三、 上線項目：

編號	媒體格式	交易代號
1	<u>商品基本資料傳檔規格</u>	BAS110
2	<u>配息資訊傳檔規格</u>	BAS140
3	<u>參考價格資訊傳檔規格</u>	BAS150
4	<u>受託或銷售機構異動資訊傳檔規格</u>	ORG120
5	<u>受託或銷售資訊傳檔規格</u>	ORG130
6	<u>商品登記申請規格</u>	BAS100

四、 檔案說明

檔案類型	說明
Data 檔案	業者上傳至申報平台的申報檔案，檔案格式為現行『境外結構型商品資訊觀測站申報平台傳檔媒體格式』。
Result 檔案	境外結構型商品資訊觀測站申報平台回覆檔案之驗證與處理結果，包含： (1) 首筆：固定顯示於第一筆，標記檔案之格式驗證是否正確或處理是否成功，以及處理總筆數。 (2) 明細：顯示檔案逐筆資料的處理結果。

五、 SFTP 處理結果回覆檔案格式：

臺灣集中保管結算所-境外結構型商品申報平台 回覆處理結果規格(總代理適用)				
	欄位名稱	型態	最大欄位長度	處理說明
首筆 (僅一筆)	處理狀態	文字	80	入檔成功、入檔失敗、檔案名稱錯誤、其他錯誤
	成功筆數	文字	4	入檔成功筆數，處理狀態為入檔成功或入檔失敗時顯示，否則顯示 NA
	失敗筆數	文字	4	入檔失敗筆數，處理狀態為入檔成功或入檔失敗時顯示，否則顯示 NA
明細 (零或多筆，僅有入檔失敗時才顯示)	流水號	文字	8	原傳檔檔案之流水號
	錯誤說明	文字	1000	處理失敗原因