

興櫃軟體效能調整及 授權契約聲明

櫃買中心資訊部

110年10月



證券櫃檯買賣中心
Taipei Exchange

簡報大綱

1. 軟體效能調整
2. 軟體授權契約
 1. 網頁下載
 2. 安裝階段
 3. 初次執行
3. 軟體安裝及移除流程
4. 近期興櫃系統異動及市場會測時間



軟體效能調整

- 調整原因：近年來興櫃一般板股票交易日趨熱絡為避免證券商報價時，因瞬間訊息資料量過大導致連線異常致影響報價交易之情形。
- 影響範圍：推薦券券商、造市商。
- 修改方式：
 - 點選視窗：強化未到價委託單資料(C07)處理效能。



軟體最佳效能需求

■ 硬體設備：

- CPU：Intel Core i5 (含)以上。
- 記憶體：16GB(含)以上。
- 硬碟空間：2GB(含)以上。
- 網路卡：100Mbps。

■ 軟體需求：興櫃軟體專機專用

■ 軟體限制：

1. 接收訊息總量：每秒可接收500筆(包含行情與未到價委託單訊息)。
2. 建議推薦證券商開啟點選成交視窗上限：30個。



軟體授權契約

■ 新增原因：

- 建立軟體授權使用依據及使用規範指引。

- 確保雙方的責任與義務。

- 軟體授權契約內容：請參閱本中心110年10月18日證櫃資字第1100500594號函。

- 修改方式：網頁下載、安裝階段、初次執行

軟體授權契約-網頁下載

- 業務宣導網站：<https://dsp.tpex.org.tw/>
- 網頁下載與櫃軟體安裝檔時，網頁會顯示授權契約內容對話框供使用者閱讀並勾選同意後，方可下載與櫃軟體。



專屬網路版：(VPN)

(使用與櫃交易專屬網路並有設置與櫃資訊伺服器主機者)

• 專屬網路版程式第一次執行時，需先設定FIX連線參數，請參閱設定說明 [下載設定說明](#)

MSI版 [下載InstallEStock210VPN.msi](#)

軟體授權契約-網頁下載

授權契約

「興櫃股票電腦議價點選軟體」(下稱授權軟體)係專供貴用戶於交易終端機使用以與資訊伺服器連線，並存取資訊伺服器內相關資訊之操作介面軟體。授權軟體係財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心(下稱本中心)所擁有，並授權予貴用戶使用。貴用戶於下載、安裝或使用授權軟體之前，請先詳閱下列條款，如不同意下列條款，則貴用戶不得下載、安裝或使用授權軟體。一旦貴用戶下載、安裝或使用授權軟體，即視為貴用戶已充分閱讀、理解並同意本授權契約之所有條款。

第一條、軟體授權

- 一、本中心無償授予貴用戶得下載、安裝或使用授權軟體之非獨占權利。
- 二、未經本中心事前書面同意，貴用戶不得將授權軟體予以轉讓、出售、再授權或出租予第三人，亦不得從事其他足以侵害本中心權益之行為。
- 三、本中心保留所有未明示授權予貴用戶之權利。

第二條、權利歸屬

- 一、授權軟體、相關資料及文件之著作權、智慧財產權及其他一切權利均屬本中心所有。
- 二、貴用戶不得移除、更改、覆蓋或汙損授權軟體上之圖示或聲明。

第三條、使用限制

- 一、貴用戶不得就授權軟體進行還原工程(Remove Engineering)、解編譯(Decompilation)、反組譯(Disassemble)或嘗試取得授權軟體的來源程式碼或創造授權軟體之衍生著作。

我已閱讀並同意上述條款

不同意



軟體授權契約-網頁下載

授權契約

第六條、責任免除

- 一、貴用戶確認並同意承擔與下載、安裝、存取及使用授權軟體相關之所有風險，包括但不限於因程式錯誤，及因資料或程式損壞、遺失、無法操作或中斷而產生之風險。
- 二、在任何情況下，本中心對於貴用戶因使用或不能使用授權軟體所發生之任何損害（包括但不限於營業利益之損失、營業中斷、資訊遺失毀損、遭受第三人求償或其他損失等）不負任何損害賠償責任。此項規定不因貴用戶事先告知本中心該損害發生之可能性而有所不同。

第七條、資訊紀錄

為利排除授權軟體使用障礙，授權軟體將紀錄貴用戶之使用資訊(如登入、登出、交易及介面操作等)，該等紀錄將保留於貴用戶端電腦。

第八條、準據法

本授權契約之準據法為中華民國法律。

第九條、管轄法院

因本授權契約而引起之疑義爭執或糾紛，如有訴訟之必要時，貴用戶同意以臺灣臺北地方法院為第一審管轄法院。

我已閱讀並同意上述條款

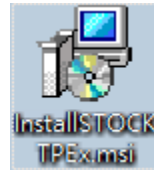
不同意



軟體授權契約-安裝階段

- 使用者執行軟體安裝時，會顯示授權契約內容對話框供使用者閱讀並勾選同意後，方可完成軟體安裝

- MSI安裝檔案：



軟體授權契約-安裝階段



軟體授權契約-初次執行

- 每次版本異動，使用者初次執行該版本與櫃軟體時，會顯示授權契約內容對話框供使用者閱讀並勾選同意後，方可執行與櫃軟體。



軟體授權契約-初次執行

- 第一次執行時，會提示授權契約內容，供使用者閱讀並同意。

授權契約

授權契約

「興櫃股票電腦議價點選軟體」(下稱授權軟體)係專供貴用戶於交易終端機使用以與資訊伺服器連線，並存取資訊伺服器內相關資訊之操作介面軟體。授權軟體係財團法人中華民國證券櫃檯買賣中心(下稱本中心)所擁有，並授權予貴用戶使用。貴用戶於下載、安裝或使用授權軟體之前，請先詳閱下列條款，如不同意下列條款，則貴用戶不得下載、安裝或使用授權軟體。一旦貴用戶下載、安裝或使用授權軟體，即視為貴用戶已充分閱讀、理解並同意本授權契約之所有條款。

第一條、軟體授權

一、本中心無償授予貴用戶得下載、安裝或使用授權軟體之非獨占權利。
二、未經本中心事前書面同意，貴用戶不得將授權軟體予以轉讓、出售、

1

2 我已閱讀並同意以上條款 不同意

Taipei Exchange

軟體安裝流程

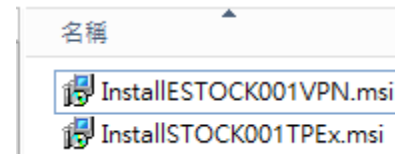
■ 現行流程：

- 解壓縮方式安裝

- 安裝權限：一般使用者皆可安裝

■ 新安裝流程

- Windows Installer安裝方式



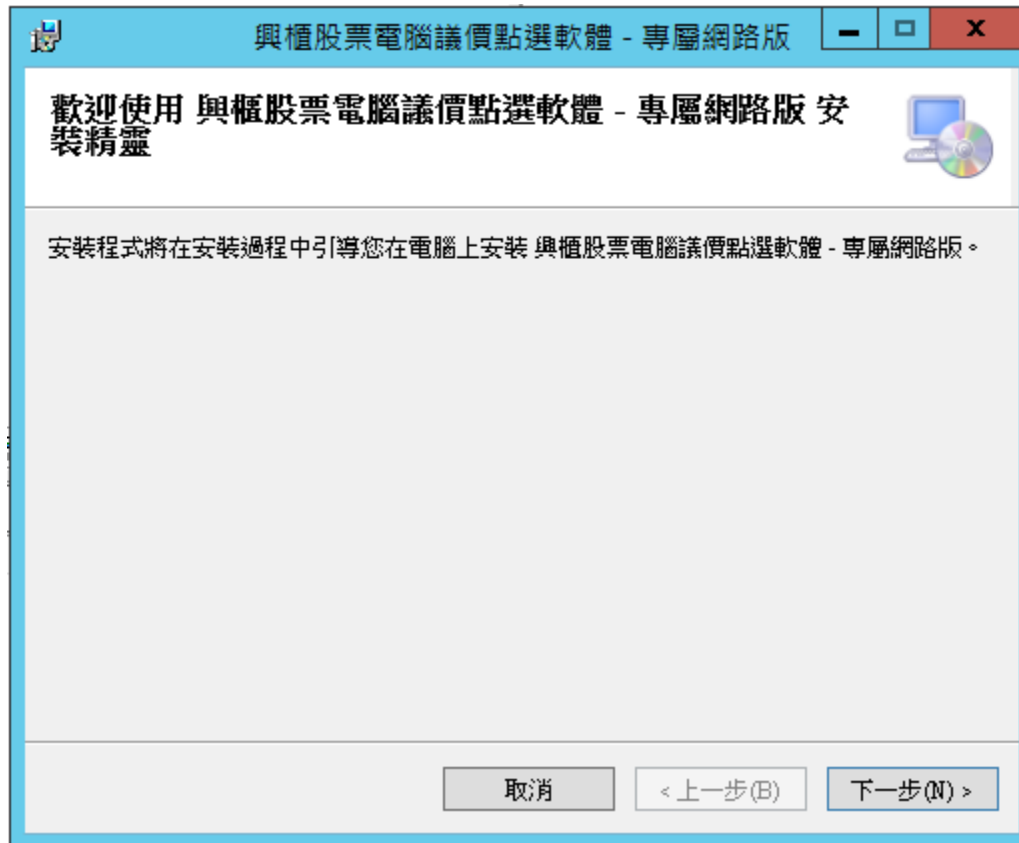
- 安裝權限：具安裝權限或管理者權限使用者

- 可同時安裝正式版及測試版於同一台電腦



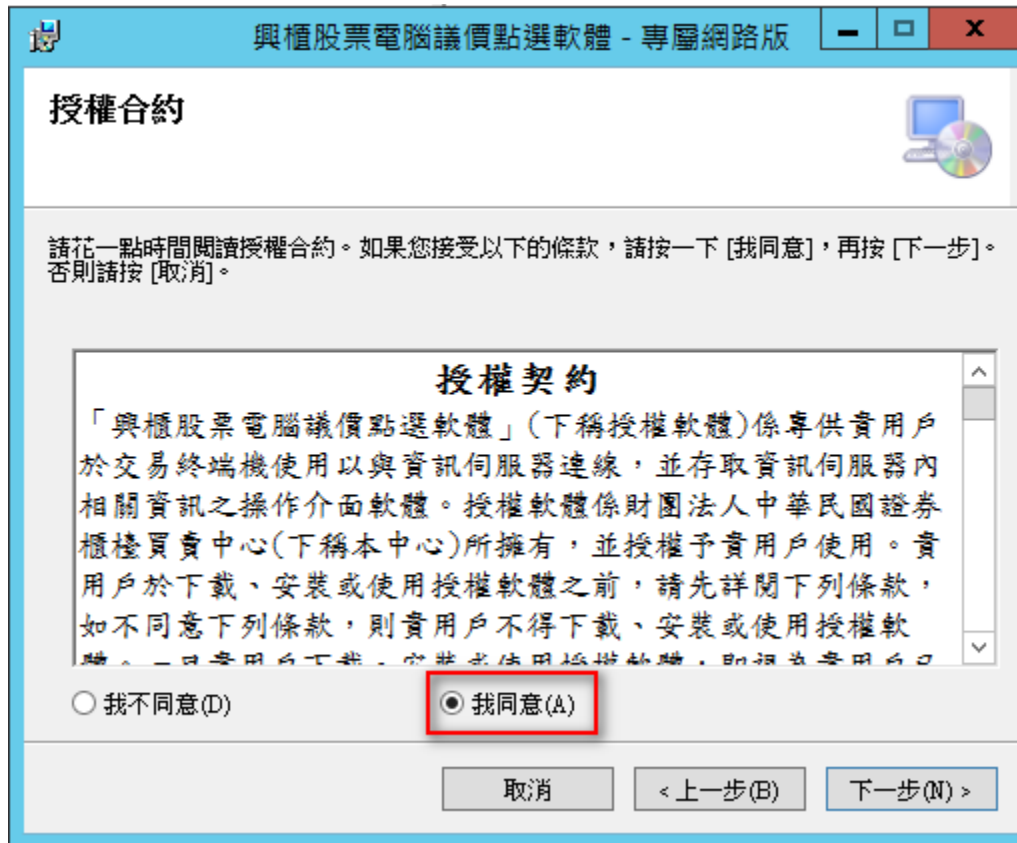
軟體安裝流程

■ 執行安裝檔案， InstallESTOCK001VPN.msi



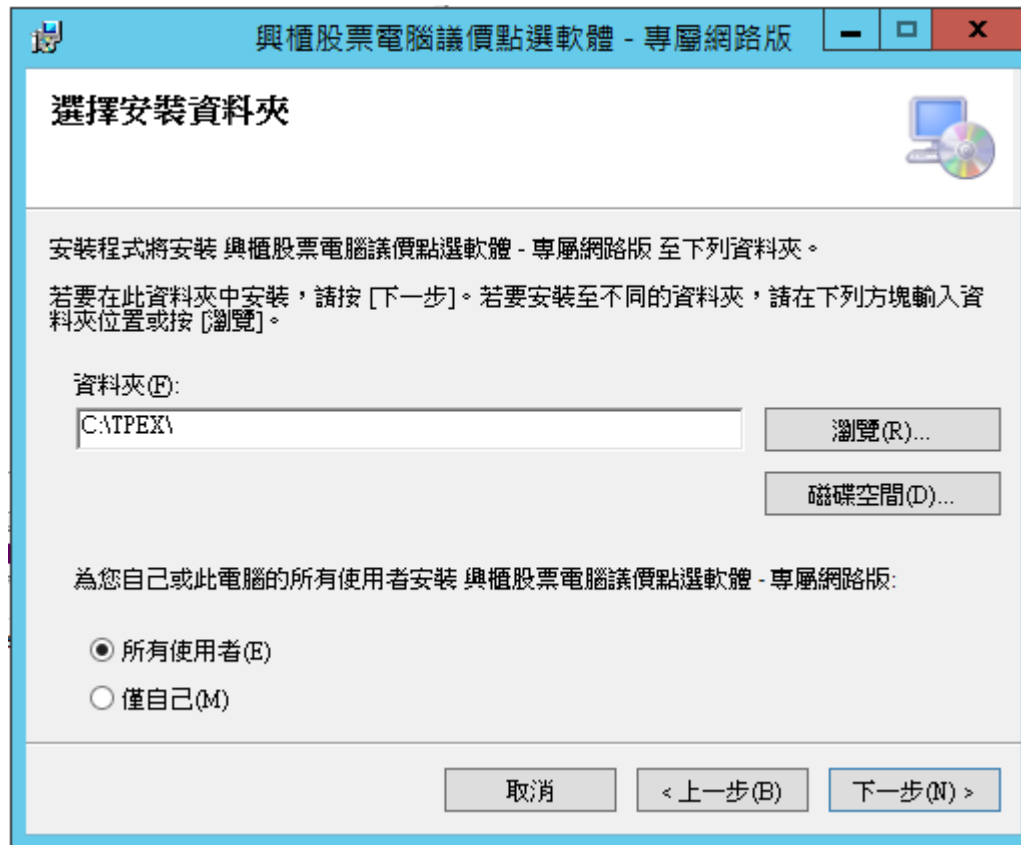
軟體安裝流程

■ 授權契約畫面，請務必閱讀全部授權契約內容



軟體安裝流程

■ 選擇安裝資料夾，預設資料夾：C:\TPEX\



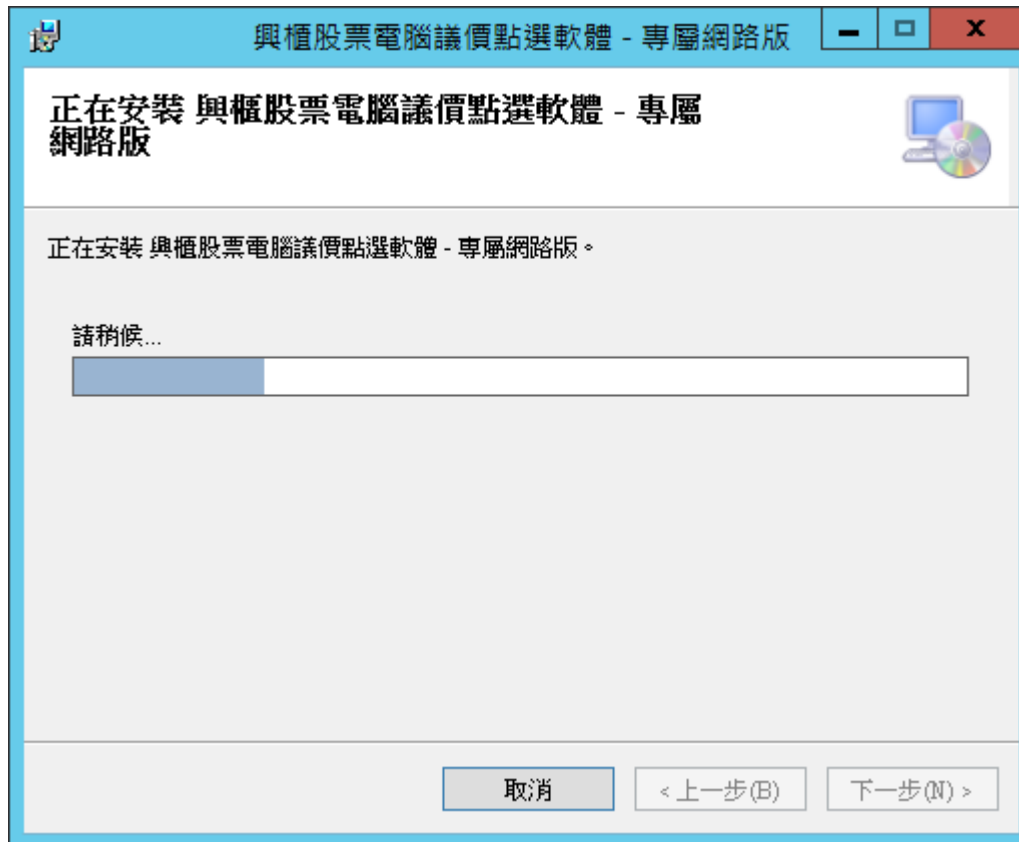
軟體安裝流程

■ 出現確認安裝畫面



軟體安裝流程

■ 正在安裝中....



軟體安裝流程

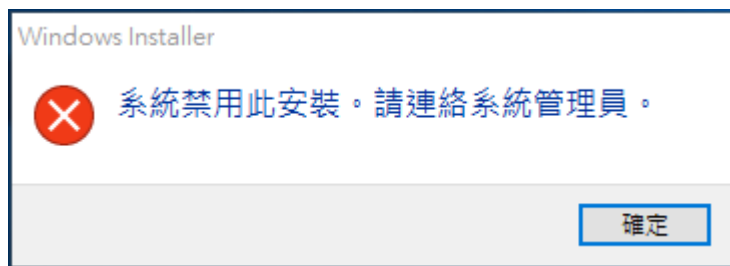
- 完成安裝，桌面上會顯示與櫃軟體捷徑。



軟體安裝流程-常見問題


■安裝權限不足：

- 請使用具安裝權限或管理者權限人員安裝
- 畫面輸入管理者帳密

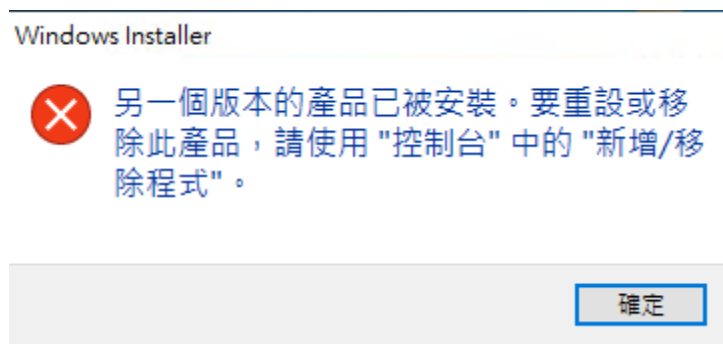


軟體安裝流程-常見問題

- 同一台電腦與櫃專屬網路版、與櫃四合一網路版，僅可擇一安裝，不可同時安裝。

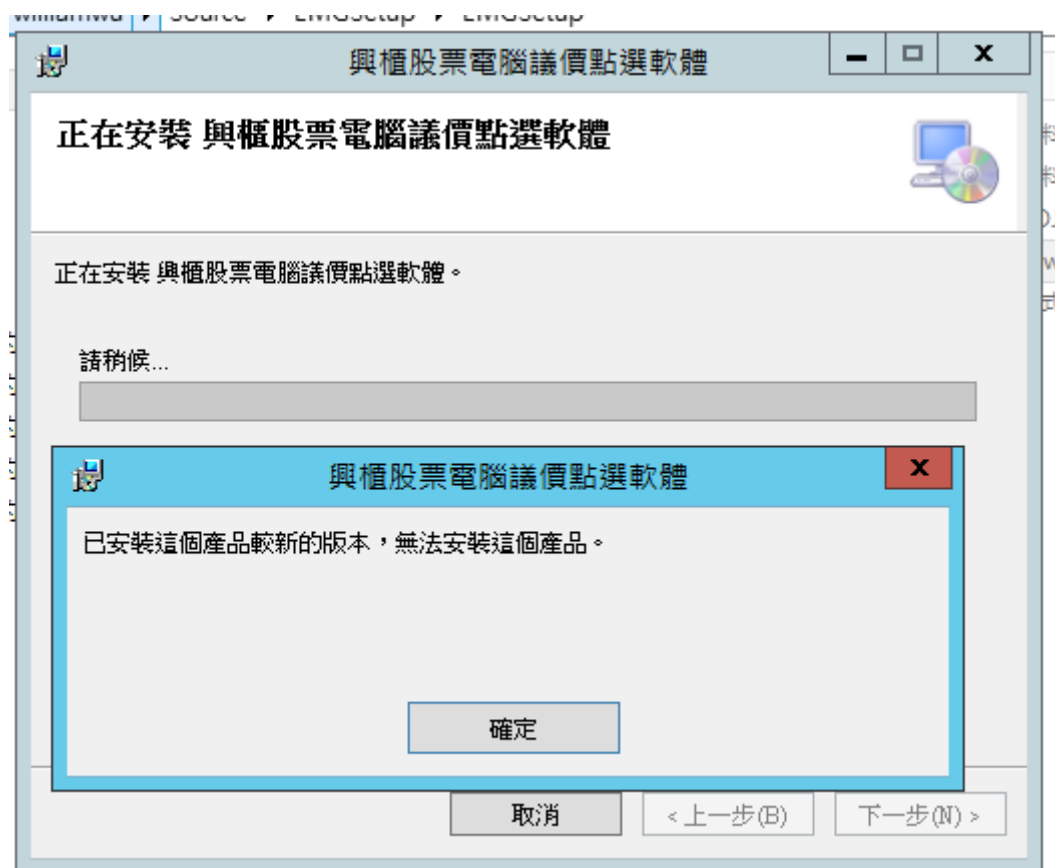
名稱	修改日期	類型	大小
 InstallESTOCK001VPN.msi	2021/9/22 上午 11:04	Windows Installer 封裝	6,456 KB
 InstallSTOCK001TPEX.msi	2021/9/22 上午 11:05	Windows Installer 封裝	6,434 KB

- 已安裝專屬網路版，要再安裝四合一網路版，會出現下面提示。



軟體安裝流程-常見問題

- 安裝較舊版號



軟體移除流程

- 開啟Windows作業系統控制台→程式和功能選單
 - ，於清單內點選「興櫃股票電腦議價點選軟體」



軟體移除流程

- 點擊【解除安裝】按鈕，會彈出確認視窗，請點擊【是】按鈕，完成軟體移除。



興櫃軟體授權契約及安裝流程上線

- 上線日期：110年11月15日。
- 測試日期：自即日起至11月11日
- 平日下午測試時間：15:00~18:00
- 測試重點：
 - 軟體授權契約勾選程序
 - 軟體安裝流程



電文序號由10進制改為62進制

- 修改原因：避免證券商單一使用者連線送單量過大以致電文序號超過最大值無法再持續送單。
- 影響範圍：委託、報價、點選交易、成交申報。
- 修改方式：將證券商連線上傳的電文序號欄位由接受5位數字（00001~99999）改為接受5位文數字（00001~zzzzz），電文序號值仍需遞增



電文序號由10進制改為62進制(續)

- 修改說明：請參閱本中心110年6月18日證櫃資字第1100500329號函。
- 上線日期：110年12月6日。
- 測試時段：自110年9月6日起
 - 全天候測試環境：07:00~23:00
 - 平日下午測試環境：15:00~18:00



興櫃系統預計市場會測時間

- 為本中心興櫃股票交易系統「交易主機汰舊更新案」暨「傳輸電文序號由10進制改為62進制案」，預計辦理兩次市場會測：
 - 第一次：110年10月30日（測試後還原）
 - 第二次：110年12月5日（隔日12/6上線）



聯絡資訊

■ 興櫃軟體

■ 吳先生 (02)2366-6150
williamwu@tpex.org.tw

■ 楊小姐 (02)2366-5935
wtyang@tpex.org.tw

■ 興櫃交易主機

■ 劉先生 (02)2366-8048
chihsun@tpex.org.tw





簡報結束 敬請指教



證券櫃檯買賣中心
Taipei Exchange