

臺灣期貨交易所

競價設備連線維護使用手冊

中華民國 104 年 5 月

目錄

一、	競價設備連線(Socket Port/FTP)維護注意事項.....	3
二、	Socket Port 異動申請(期貨、選擇權).....	4
三、	Socket Port 異動記錄查詢.....	10
四、	FTP 異動申請	12
五、	FTP 異動記錄查詢	18

一、競價設備連線(Socket Port/FTP)維護注意事項

1. 競價設備連線(Socket Port/FTP)維護功能使用限制

- 1.1 競價設備連線(Socket Port/FTP)維護功能，提供期貨商於交易日上午 8:30 至下午 3:00，於線上進行交易系統正式環境之競價設備連線(含 Socket Port 及 FTP)維護。
- 1.2 當日異動之 Socket Port，將於次一交易日生效，而當日異動之 FTP IP 及 FTP 密碼，則於異動當日下午 7:00 生效。
- 1.3 以下情況不適用此競價設備連線(Socket Port/FTP)線上維護功能，需以紙本方式來函申請。
 - 1.3.1 期貨商開業、復業、停業及終止營業之競價設備連線申請，不適用此線上維護功能，需以紙本方式來函申請。
 - 1.3.2 期貨商因假日測試需進行 Socket Port 異動且測試後需回復者，不適用此線上維護功能，需以紙本方式來函申請。

2. 競價設備連線維護功能權限

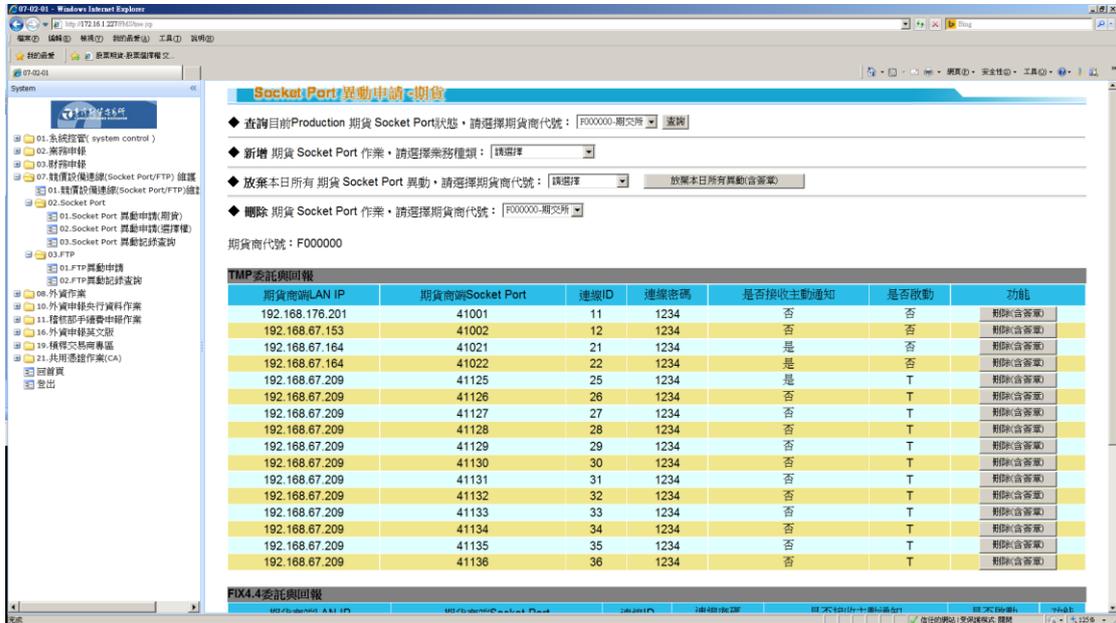
- 2.1 期貨商維護人員以四碼期貨商代號為登入帳號(Username)，登入系統後，可維護四碼期貨商總、分公司之 Socket Port 及 FTP 異動。
- 2.2 期貨商維護人員以七碼期貨商代號為登入帳號(Username)，登入系統後，僅能維護該七碼期貨商公司之 Socket Port，並無權限維護 FTP 之相關異動。

3. 競價設備連線費用

- 3.1 依本公司連線處理費收費標準，期貨商每使用一 Socket Port 線路(含 TMP 委託與回報、FIX4.2 委託與回報、FIX4.4 委託與回報及 TMPDC 委託回報副本)，每月應繳新台幣貳仟元。
- 3.2 連線處理費計費標準，以月為單位，未達一個月者，以一個月計算。
- 3.3 計費以期貨商代號四碼為歸戶，同一四碼期貨商，於同一日新增、刪除 Socket Port 後之異動淨數量為 0 者，則不影響收費。

二、Socket Port 異動申請(期貨、選擇權)

1. 點選 07-02-01.Socket Port 異動申請(期貨)或 07-02-02.Socket Port 異動申請(選擇權)。



2. 查詢目前 Production 期貨或選擇權 Socket Port 狀態：
請選擇「期貨商代號」，選擇後點選「查詢」按鈕。



系統開啟新視窗，顯示目前 Production 期貨或選擇權 Socket Port 狀態：

http://172.16.1.227/?method=qprodsp&XFCM_SYS_ID=F&XFCM_FCM_NO=F000000 - 目前Production Socket Port - Windows Internet Explorer

目前Production Socket Port狀態-期貨

請選擇期貨商： F000000-期交所

期貨商： F000000-期交所

TMP委託與回報

期貨商端LAN IP	期貨商端Socket Port	連線ID	連線密碼	是否接收主動通知	是否啟動
192.168.176.201	41001	11	1234	否	否
192.168.67.153	41002	12	1234	否	否
192.168.67.164	41021	21	1234	是	否
192.168.67.164	41022	22	1234	是	否
192.168.67.209	41125	25	1234	是	T
192.168.67.209	41126	26	1234	否	T
192.168.67.209	41127	27	1234	否	T
192.168.67.209	41128	28	1234	否	T
192.168.67.209	41129	29	1234	否	T
192.168.67.209	41130	30	1234	否	T
192.168.67.209	41131	31	1234	否	T
192.168.67.209	41132	32	1234	否	T
192.168.67.209	41133	33	1234	否	T
192.168.67.209	41134	34	1234	否	T
192.168.67.209	41135	35	1234	否	T
192.168.67.209	41136	36	1234	否	T

FIX4 委託與回報

3. 新增期貨或選擇權 Socket Port 作業：
請選擇新增 Socket Port 業務種類

Windows Internet Explorer

Socket Port 異動申請-期貨

◆查詢目前Production 期貨 Socket Port 狀態，請選擇期貨商代號： F000000-期交所

◆新增 期貨 Socket Port 作業，請選擇業務種類： **新增期貨Socket Port**

期貨商代號	期貨商端LAN IP	期貨商端Socket Port	連線ID	連線密碼	是否接收主動通知	功能
F000					<input type="radio"/> 是 <input type="radio"/> 否	新增(含審覈)

◆放棄本日所有 期貨 Socket Port 異動，請選擇期貨商代號： 預選擇

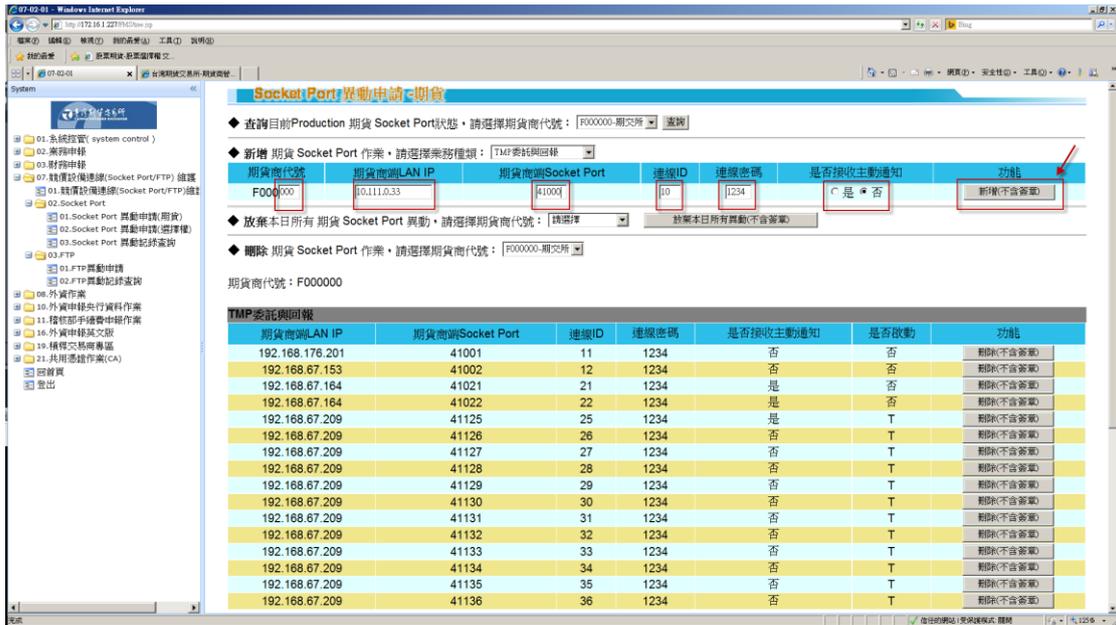
◆刪除 期貨 Socket Port 作業，請選擇期貨商代號： F000000-期交所

期貨商代號： F000000

TMP委託與回報

期貨商端LAN IP	期貨商端Socket Port	連線ID	連線密碼	是否接收主動通知	是否啟動	功能
192.168.176.201	41001	11	1234	否	否	刪除(含審覈)
192.168.67.153	41002	12	1234	否	否	刪除(含審覈)
192.168.67.164	41021	21	1234	是	否	刪除(含審覈)
192.168.67.164	41022	22	1234	是	否	刪除(含審覈)
192.168.67.209	41125	25	1234	是	T	刪除(含審覈)
192.168.67.209	41126	26	1234	否	T	刪除(含審覈)
192.168.67.209	41127	27	1234	否	T	刪除(含審覈)
192.168.67.209	41128	28	1234	否	T	刪除(含審覈)
192.168.67.209	41129	29	1234	否	T	刪除(含審覈)
192.168.67.209	41130	30	1234	否	T	刪除(含審覈)
192.168.67.209	41131	31	1234	否	T	刪除(含審覈)
192.168.67.209	41132	32	1234	否	T	刪除(含審覈)
192.168.67.209	41133	33	1234	否	T	刪除(含審覈)
192.168.67.209	41134	34	1234	否	T	刪除(含審覈)
192.168.67.209	41135	35	1234	否	T	刪除(含審覈)
192.168.67.209	41136	36	1234	否	T	刪除(含審覈)

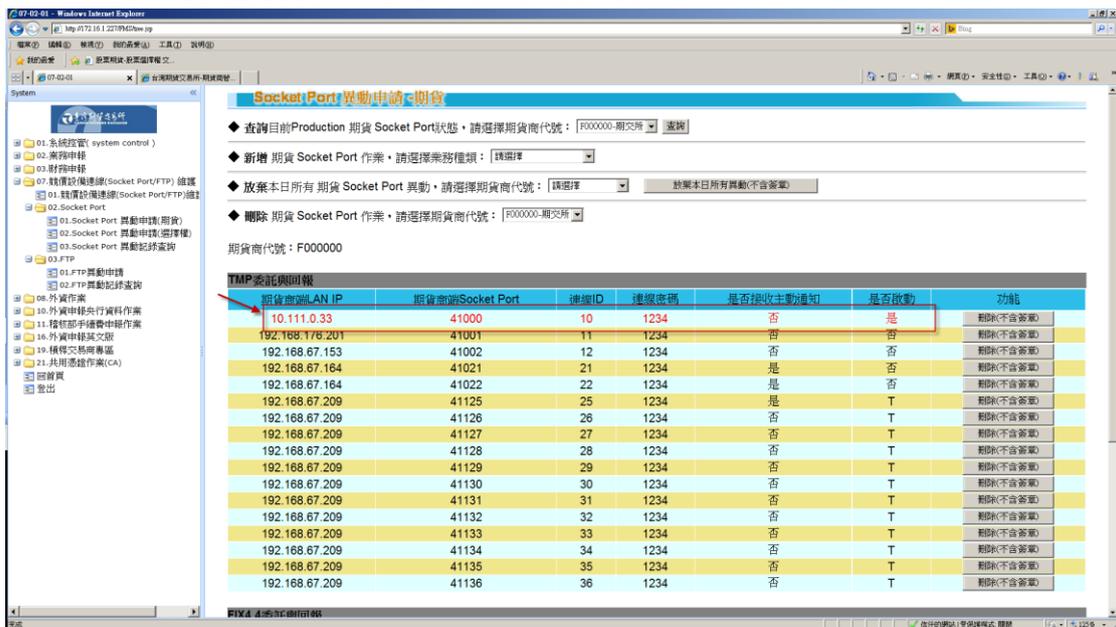
依序填寫新增 Socket Port 之申請內容後點選「新增」按鈕。



系統提示新增成功。

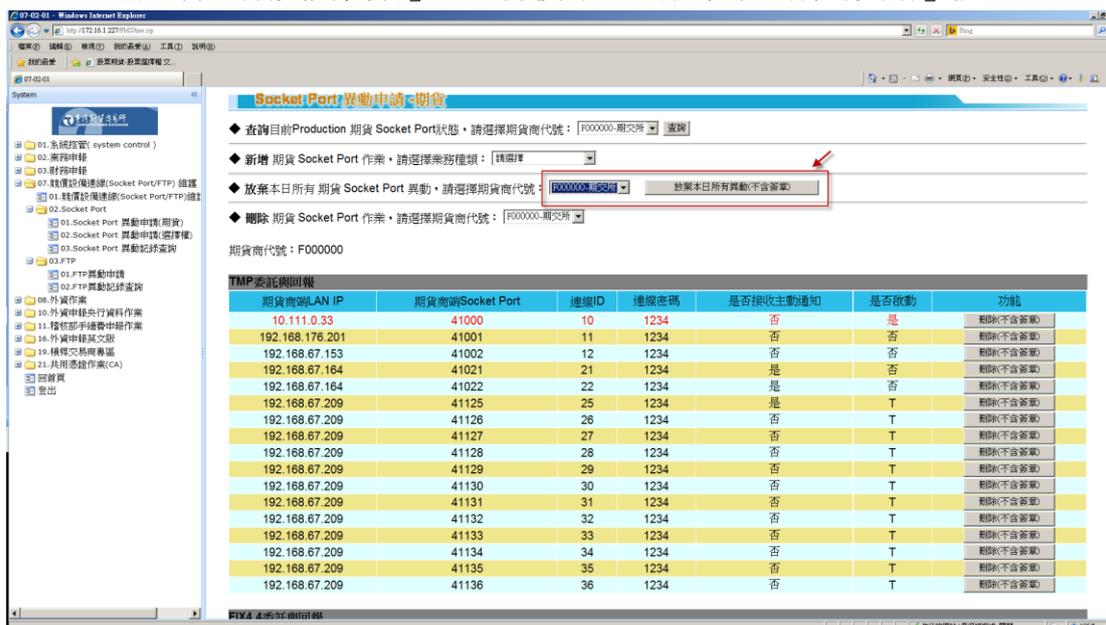


本日新增資料以紅色字體於每項業務種類置頂顯示。



4. 放棄本日所有期貨或選擇權 Socket Port 異動：

請選擇「期貨商代號」，選擇後點選「放棄本日所有異動」按鈕。



系統提示畫面，確認是否放棄本日所有異動，請點選「確定」按鈕。

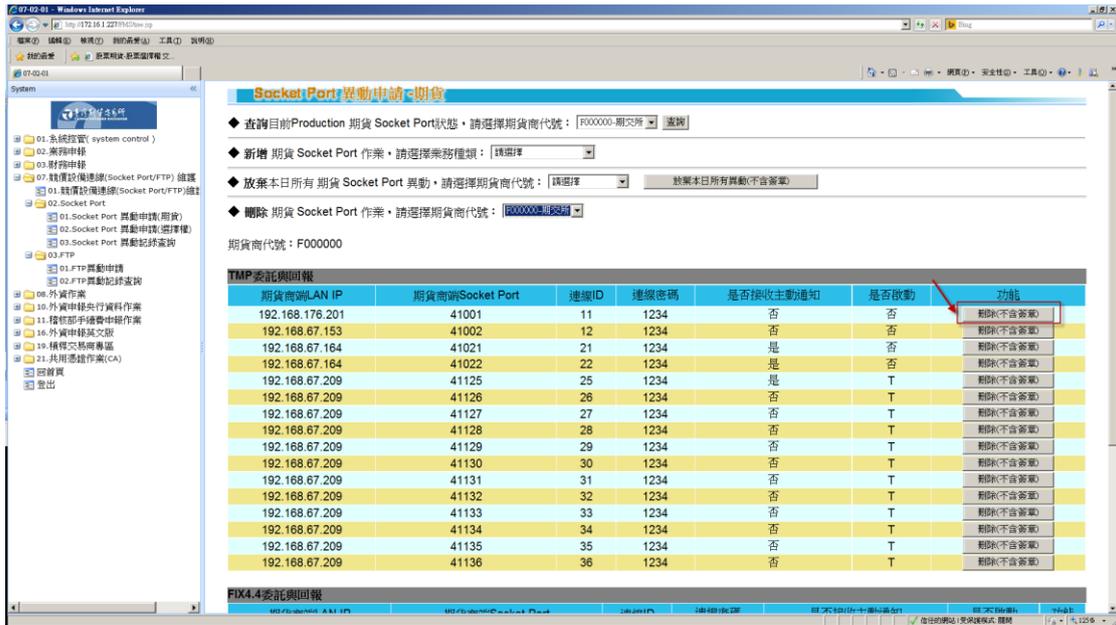


系統提示回復成功。

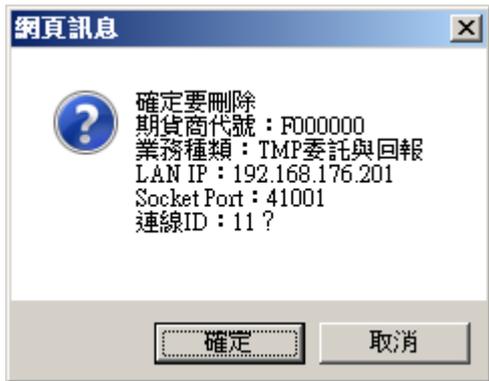


5. 刪除期貨或選擇權 Socket Port 作業：

請選擇「期貨商代號」，並於業務種類中點選欲刪除 Socket Port 之「刪除」按鈕。



系統提示畫面，確認是否刪除該筆 Socket Port，請點選「確定」按鈕。



系統提示刪除成功。



本日刪除資料以「已刪除」紅色字體，於每項業務種類置頂顯示。

Socket Port 異動申請 - 期貨

◆ 查詢目前 Production 期貨 Socket Port 狀態，請選擇期貨商代號： F00000-期貨所 [查詢]

◆ 新增 期貨 Socket Port 作業，請選擇業務種類： [請選擇]

◆ 放棄本日所有 期貨 Socket Port 異動，請選擇期貨商代號： [請選擇] [放棄本日所有異動(不含簽單)]

◆ 刪除 期貨 Socket Port 作業，請選擇期貨商代號： F00000-期貨所

期貨商代號： F000000

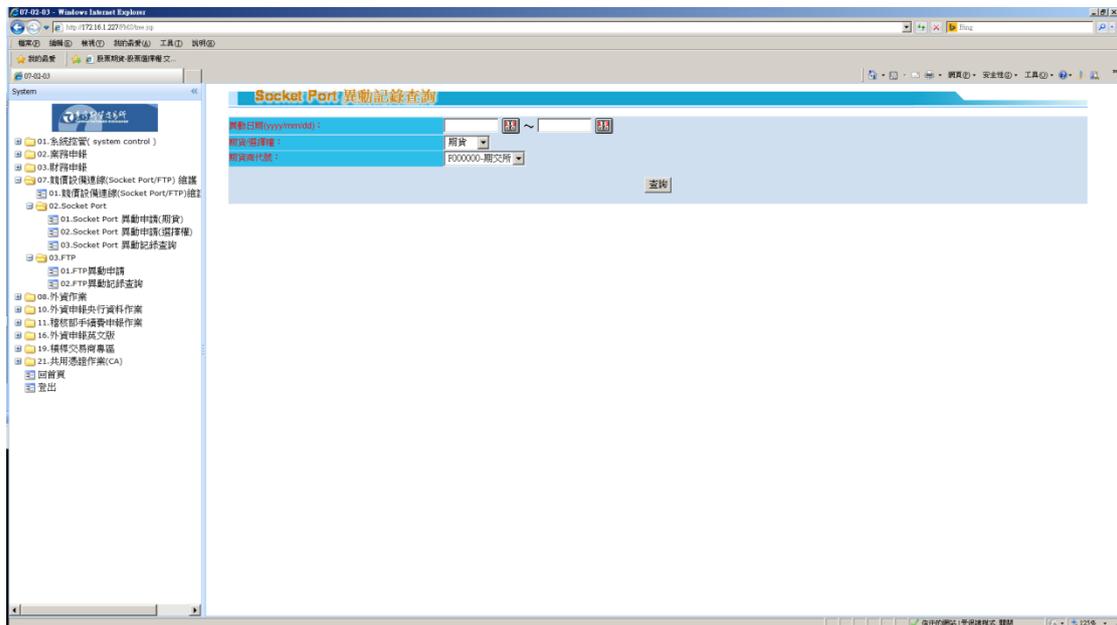
TMP委託與回報

期貨商端LAN IP	期貨商端Socket Port	連線ID	連線密碼	是否接收主動通知	是否啟動	功能
192.168.176.201	41001	11	1234	否	否	已刪除
192.168.67.153	41002	12	1234	否	否	刪除(不含簽單)
192.168.67.164	41021	21	1234	是	否	刪除(不含簽單)
192.168.67.164	41022	22	1234	是	否	刪除(不含簽單)
192.168.67.209	41125	25	1234	是	T	刪除(不含簽單)
192.168.67.209	41126	26	1234	否	T	刪除(不含簽單)
192.168.67.209	41127	27	1234	否	T	刪除(不含簽單)
192.168.67.209	41128	28	1234	否	T	刪除(不含簽單)
192.168.67.209	41129	29	1234	否	T	刪除(不含簽單)
192.168.67.209	41130	30	1234	否	T	刪除(不含簽單)
192.168.67.209	41131	31	1234	否	T	刪除(不含簽單)
192.168.67.209	41132	32	1234	否	T	刪除(不含簽單)
192.168.67.209	41133	33	1234	否	T	刪除(不含簽單)
192.168.67.209	41134	34	1234	否	T	刪除(不含簽單)
192.168.67.209	41135	35	1234	否	T	刪除(不含簽單)
192.168.67.209	41136	36	1234	否	T	刪除(不含簽單)

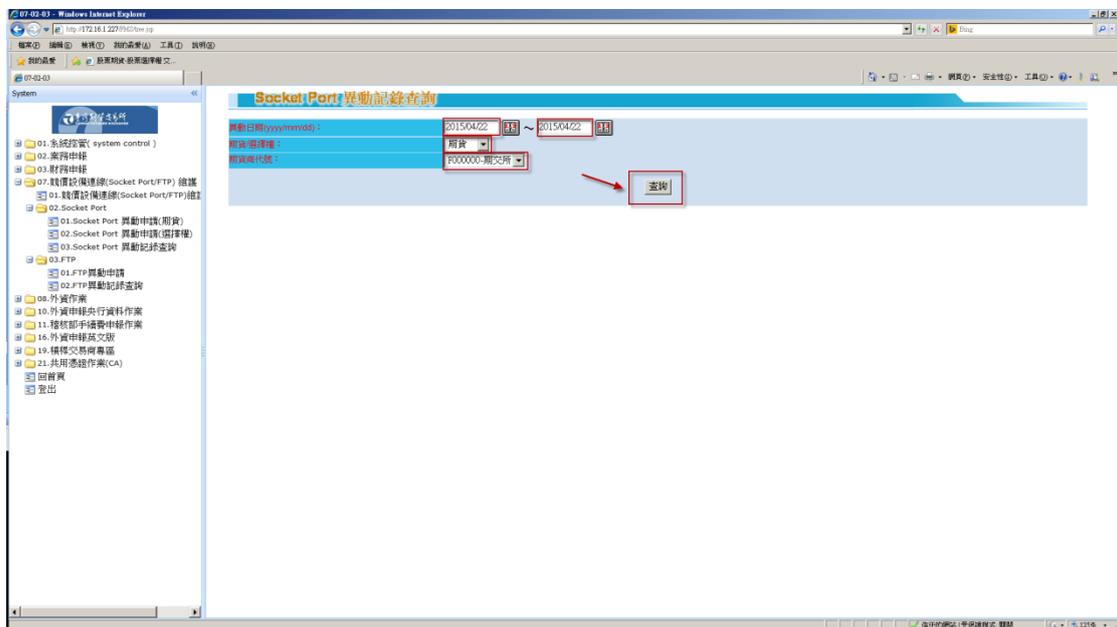
FIX4.4委託與回報

三、Socket Port 異動記錄查詢

1. 點選 07-02-03.Socket Port 異動記錄查詢。



2. 請選擇異動起迄日期、期貨或選擇權、期貨商代號後，點選「查詢」按鈕。



顯示 Socket Port 異動記錄與 Socket Port 各類別數量。

07-02-03 - Windows Internet Explorer

http://172.16.1.227/020new.asp

Socket Port 異動記錄查詢

系統別：期貨
 期貨商：F000000-期貨所
 查詢區間：2015/04/22 ~ 2015/04/22

Socket Port異動記錄：

業務別	期貨商	LAN IP	期貨商端Socket Port	連線ID	連線密碼	是否接收主動通知	對應委託連線委託類別	對應委託連線ID	異動類別	異動時間
TMP	10.111.0.33		41000	10	1234	否			新增	2015-04-22 11:31:57.163
						放棄異動				2015-04-22 11:47:10.766
TMP	192.168.176.201		41001	11	1234	否			刪除	2015-04-22 11:55:22.28

Socket Port數量：

日期	Socket Port類別	Socket Port數量
2015/04/22	FIX4.2	1
2015/04/22	FIX4.4	3
2015/04/22	TMP	4
2015/04/22	TMPCM	1
2015/04/22	TMPDC	1

註：不含今日異動數量

回上一頁

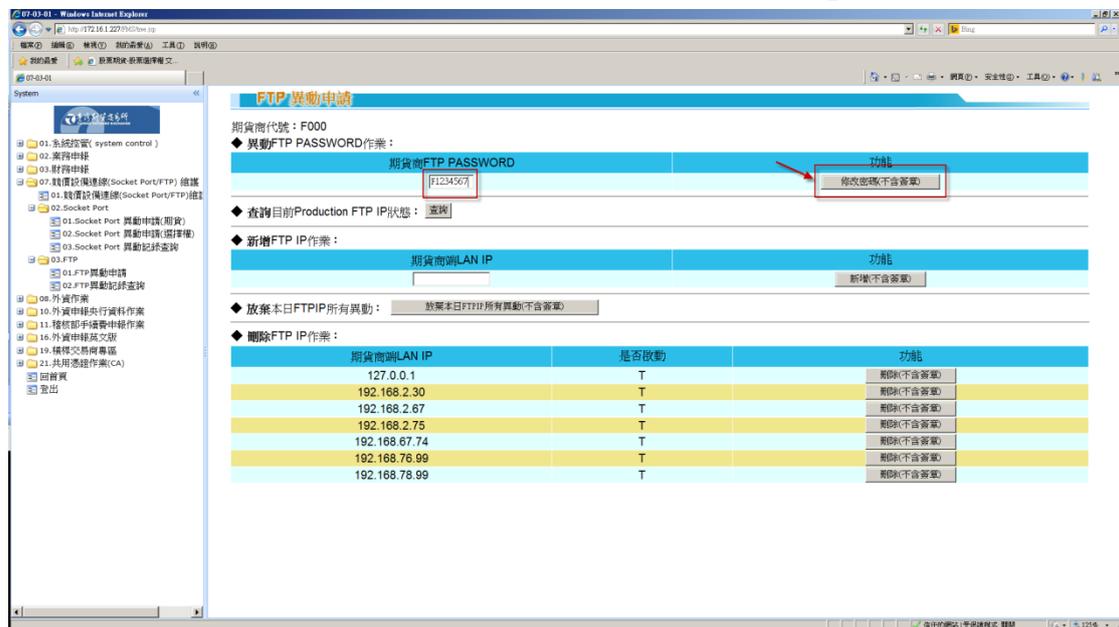
四、FTP 異動申請

1. 點選 07-03-01.FTP 異動申請。

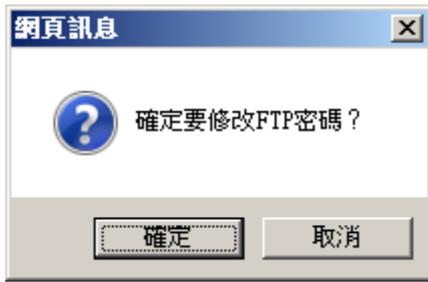


2. 異動 FTP PASSWORD 作業：

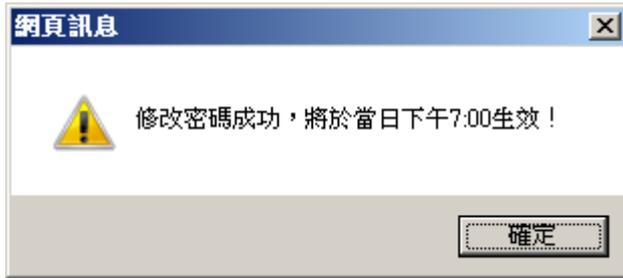
輸入期貨商 FTP PASSWORD 後，點選「修改密碼」按鈕。



系統提示畫面，確認是否修改 FTP 密碼，請點選「確定」按鈕。

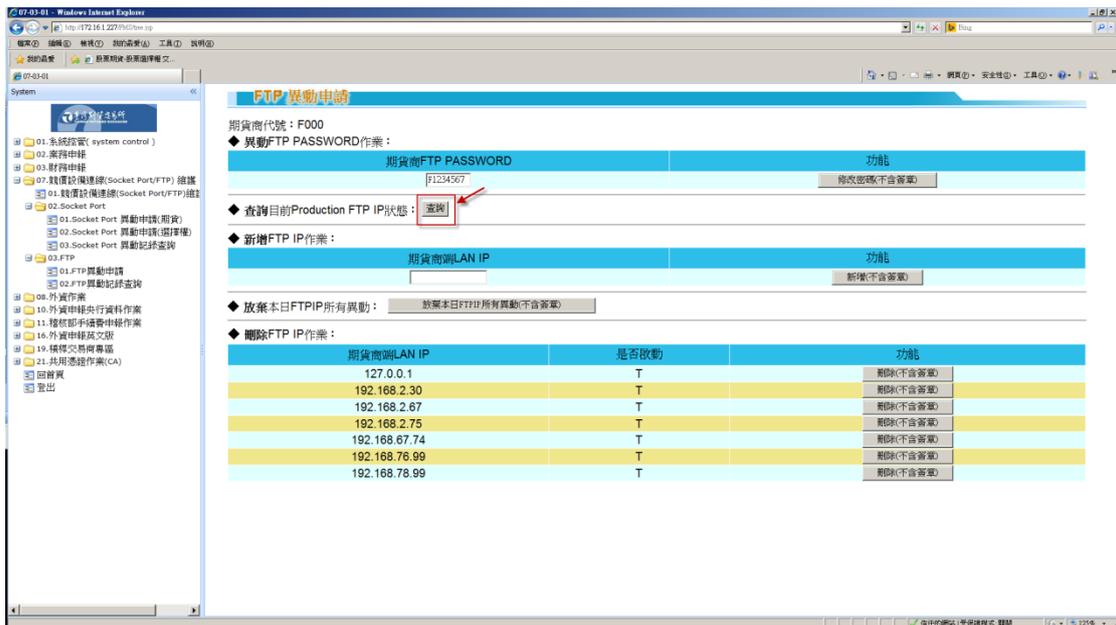


系統提示修改成功。

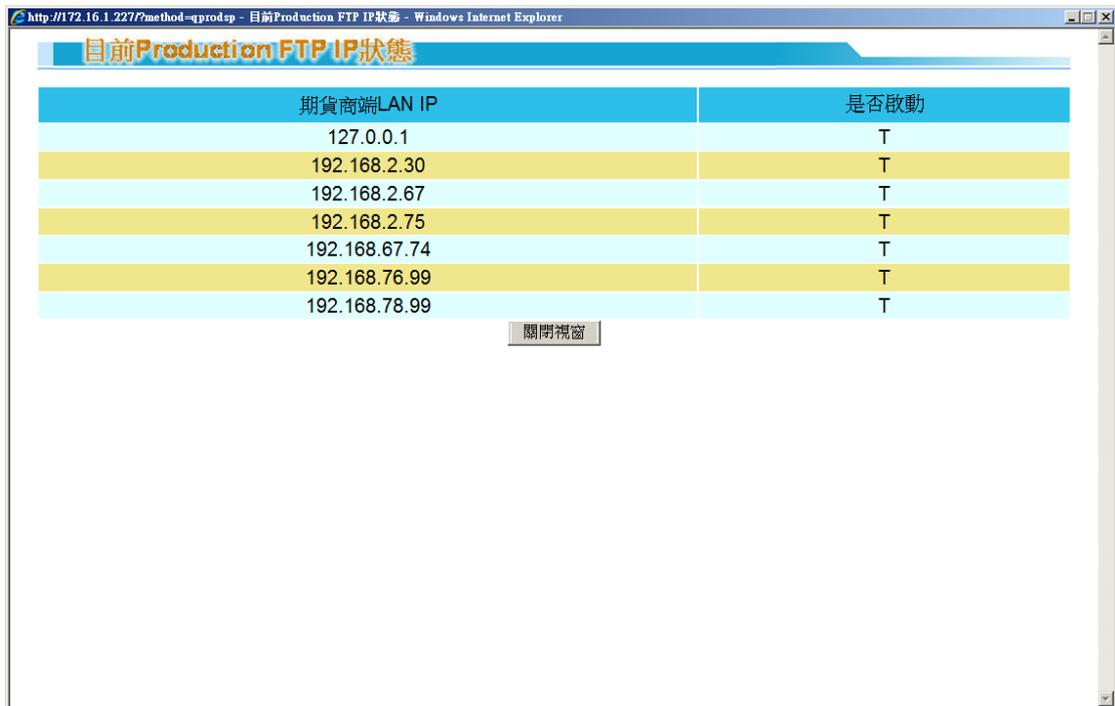


3. 查詢目前 Production FTP IP 狀態：

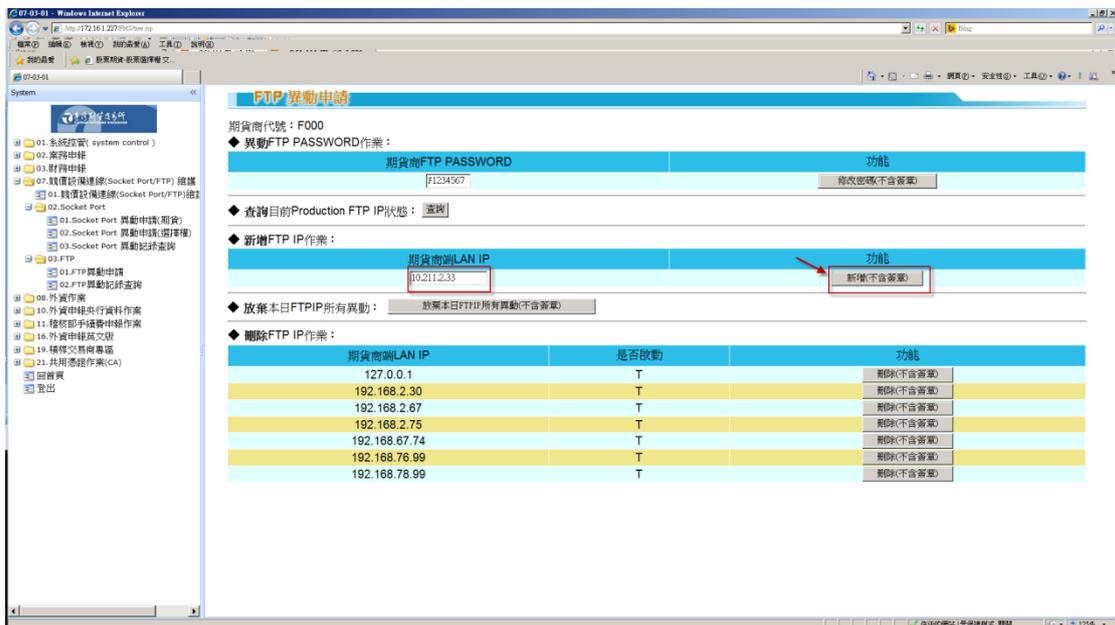
點選查詢目前 Production FTP IP 狀態之「查詢」按鈕。



系統開啟新視窗，顯示目前 Production 期貨或選擇權 Socket Port 狀態：



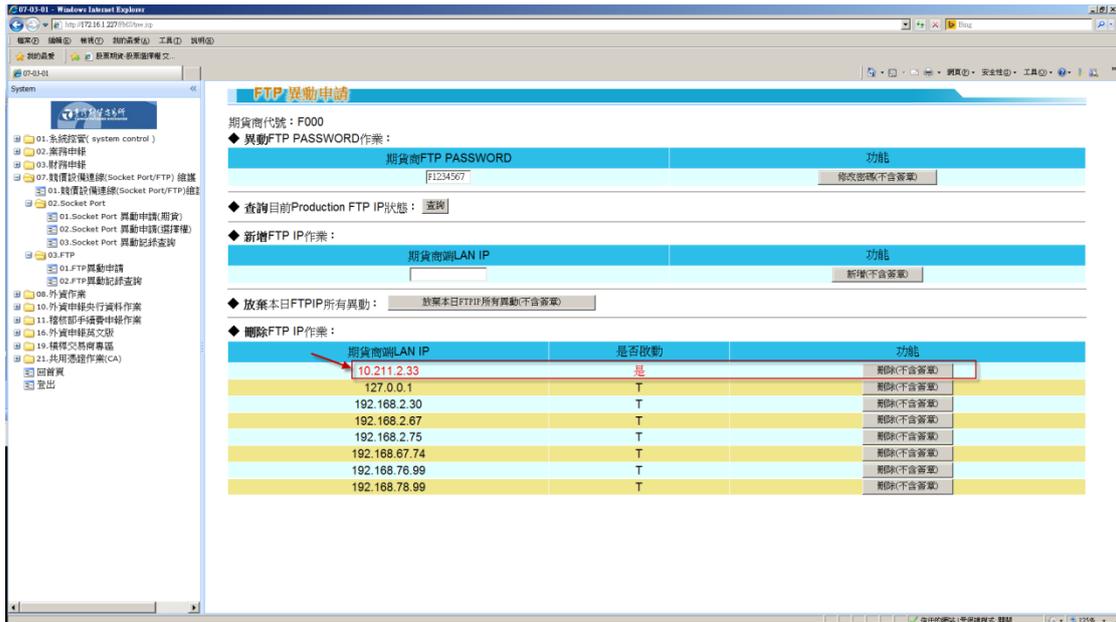
4. 新增 FTP IP 作業：
填入期貨商端 LAN IP 後點選「新增按鈕」



系統提示新增成功。

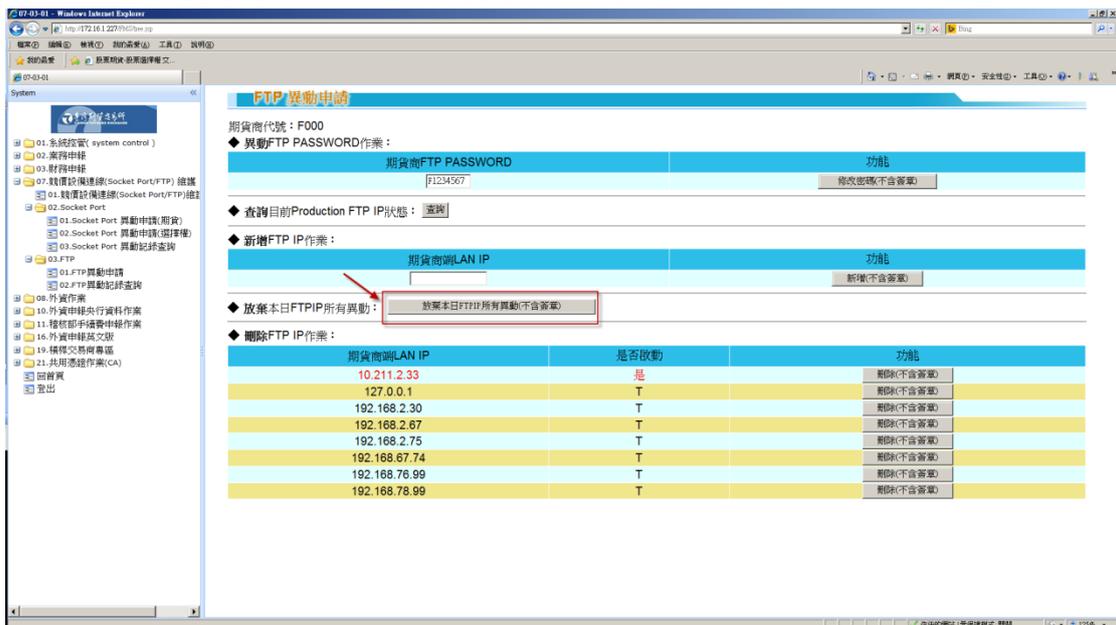


本日新增資料以紅色字體置頂顯示。



5. 放棄本日 FTPIP 所有異動：

點選放棄本日 FTP IP 所有異動之「放棄本日 FTP IP 所有異動」按鈕。



系統提示畫面，確認是否放棄本日所有異動，請點選「確定」按鈕。

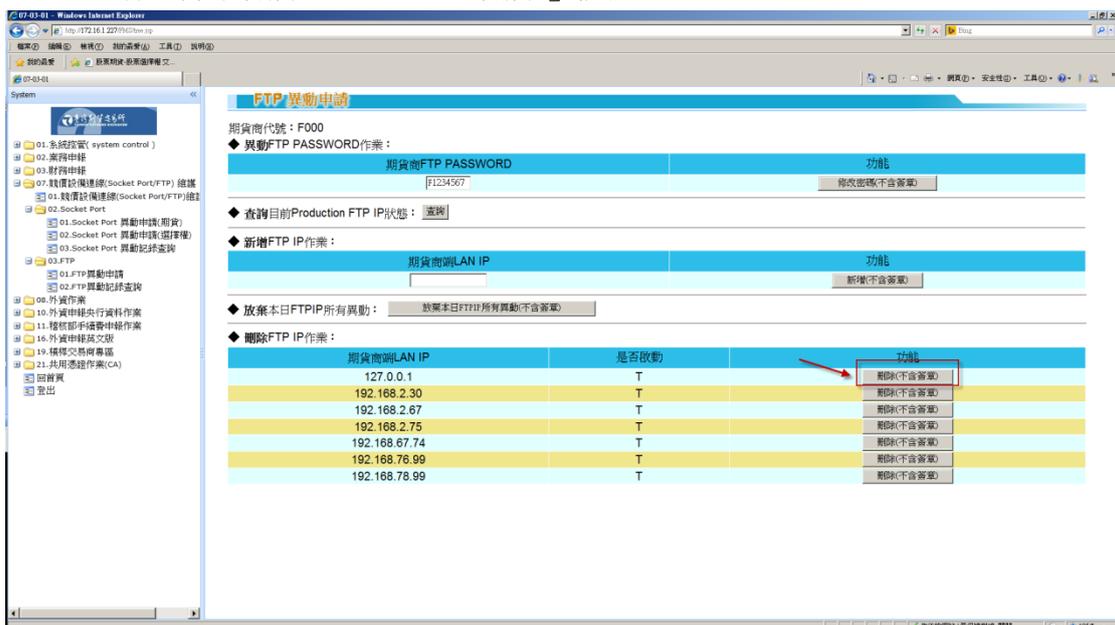


系統提示回復成功。



6. 刪除 FTP IP 作業：

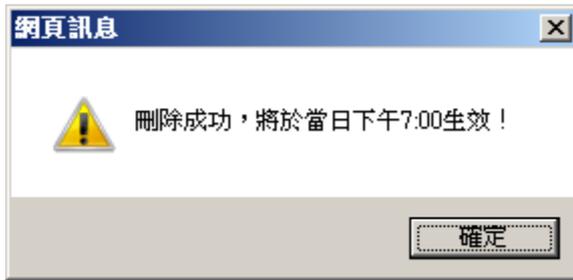
請選擇欲刪除 FTP IP 之「刪除」按鈕。



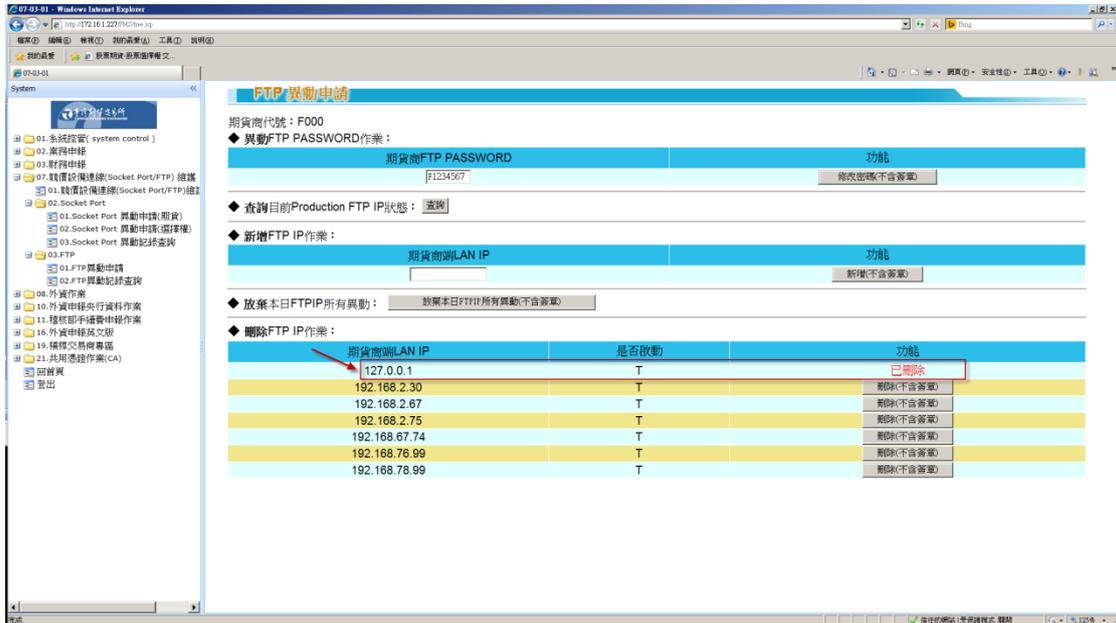
系統提示畫面，確認是否刪除該筆 FTP IP，請點選「確定」按鈕。



系統提示刪除成功。

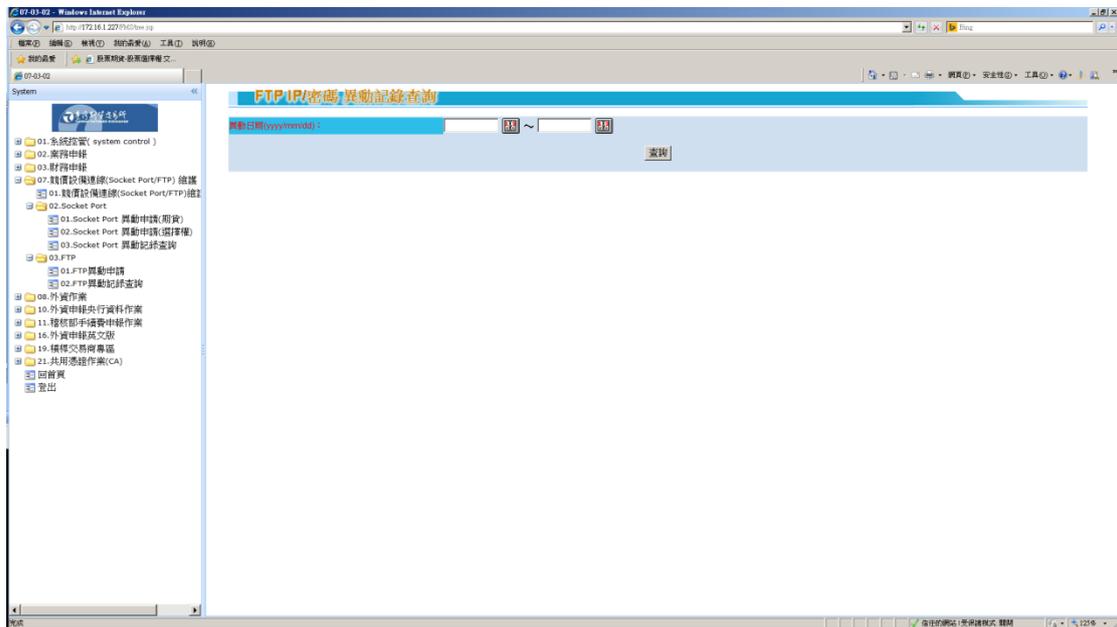


本日刪除資料以「已刪除」紅色字體，於每項業務種類置頂顯示。

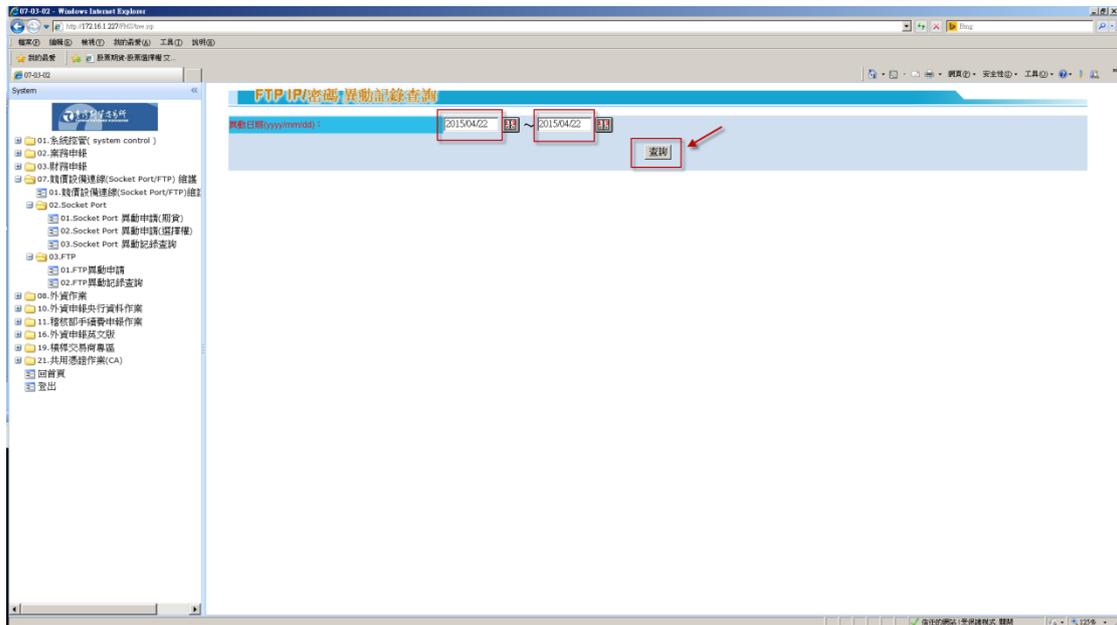


五、FTP 異動記錄查詢

1. 點選 07-02-03.Socket Port 異動記錄查詢。



2. 請選擇異動起迄日期、期貨或選擇權、期貨商代號後，點選「查詢」按鈕。



顯示 FTP 密碼異動記錄與 FTP IP 異動記錄。

07-03-02 - Windows Internet Explorer

http://172.16.1.227/020new.jsp

FTP IP/密碼異動記錄查詢

期貨商：F000-期交所
查詢區間：2015/04/22 ~ 2015/04/22

FTP 密碼異動記錄：

FTP 異動後密碼	異動時間
F1234567	2015-04-22 13:53:32.85

FTP IP 異動記錄：

期貨商端LAN IP	異動別	異動時間
10.211.2.33	新增	2015-04-22 13:58:32.653
放棄異動		2015-04-22 14:04:13.663
127.0.0.1	刪除	2015-04-22 14:06:20.176

前一頁