

日期	備註
2026/05/22	<p>YuantaSparkAPI元件：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ C# .NET8架構 <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 支援Windows、Linux、macOS串接</li> <li>✓ 支援Windows、Linux、macOS簽章</li> </ul> </li> <li>➤ 版控機制</li> <li>➤ 本地Log機制 <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ windows環境預設 C:\Yuanta\YuantaSparkAPI\Log</li> <li>✓ Linux、macOS環境預設 \$Home\Log</li> <li>✓ 自動移除功能(超過30天)</li> </ul> </li> <li>➤ 安控機制 <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 元件端控制</li> <li>✓ 登入操作控制</li> <li>✓ 訂閱報價商品數量控制</li> <li>✓ 單一功能1秒使用次數控制</li> <li>✓ 交易功能單次筆數控制</li> </ul> </li> <li>➤ 黑名單機制 <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 服務端控制</li> <li>✓ 單一帳號連線數控制</li> <li>✓ 單一帳號每日登入次數控制</li> <li>✓ 單一帳號總訂閱數控制</li> <li>✓ 1分鐘內功能使用次數控制</li> </ul> </li> <li>➤ 停權機制 <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 1小時內黑名單觸發次數控制</li> <li>✓ 新增與解除停權功能</li> <li>✓ Mail通知功能</li> </ul> </li> </ul>

- 功能
  - ✓ Open 連線
  - ✓ Close 關閉連線
  - ✓ Dispose 釋放資源
  - ✓ Login 登入
  - ✓ LogOut 登出
  - ✓ SetLogType 設定Log類別
  - ✓ GetRealReport 即時回報查詢
  - ✓ GetRealReportMerge 即時回報彙總查詢
  - ✓ GetQuoteList 取得已訂閱即時報價商品清單
  - ✓ SendStockOrder 國內證券下單
  - ✓ SendFutureOrder 國內期貨下單
  - ✓ GetWatchListAll 報價表查詢
  - ✓ GetOrderTradeReport 委託成交綜合回報查詢
  - ✓ GetStoreSummary 股票庫存綜合總表查詢
  - ✓ GetFutStoreSummary 期貨庫存總表查詢
  - ✓ GetOVFutStoreSummary 國際期貨庫存總表查詢
  - ✓ GetUnrealizedGainLossDetail 未實現損益明細查詢
  - ✓ GetHisRealizedGainLoss 已實現損益查詢
  - ✓ GetStkHistoryReportReversal 沖銷明細查詢
  - ✓ GetFutInterestStore 期貨權益數查詢
  - ✓ GetFutDepositOptimum 期貨保證金最佳化查詢
  - ✓ GetFutSprStore 期貨複式單庫存明細查詢
  - ✓ SendFutureCombined 期貨複式單組合
  - ✓ SendFutureApart 期貨複式單拆解
  - ✓ GetStockInformation 標的資訊查詢
  - ✓ GetStkTickDetail 當日分時明細查詢

- ✓ GetStkClassifyPrice 分價量表查詢
- ✓ GetStkTransactionOutlay 交割款查詢(台幣)
- ✓ GetBankBalance 銀行餘額查詢
- ✓ SendAlgoCOOdrStrategy 新增條件單
- ✓ GetConditionStrategy 有效策略查詢
- ✓ GetHisConditionStrategy 歷史策略查詢
- ✓ DeleteAlgoCOOdrStrategy 刪除條件單
- ✓ GetKLine K線查詢
- ✓ RR\_RealReport 即時回報訂閱
- ✓ RR\_RealReportMerge 彙整的即時回報訂閱
- ✓ SubscribeWatchlistAll 行情報價表訂閱
- ✓ UnSubscribeWatchlistAll 行情報價表解訂閱
- ✓ SubscribeStockTick 分時明細訂閱
- ✓ UnSubscribeStockTick 分時明細解訂閱
- ✓ SubscribeFiveTickA 最佳五檔行情訂閱
- ✓ UnSubscribeFiveTickA 最佳五檔行情解訂閱
- ✓ SubscribeWatchlist 行情報價表訂閱(指定欄位)
- ✓ UnSubscribeWatchlist 行情報價表解訂閱(指定欄位)
- ✓ SubscribeMarketInformation 個股盤前資訊訂閱
- ✓ UnSubscribeMarketInformation 個股盤前資訊解訂閱
- ✓ SubscribeStockInformation 個股其他資訊訂閱
- ✓ UnSubscribeStockInformation 個股其他資訊解訂閱

YuantaSparkAPI範例程式：

- 測試環境B110000005憑證
- C#範例程式
  - ✓ YuantaSparkAPI\_CSharp
  - ✓ NuGet套件

- Python範例程式
  - ✓ YuantaSparkAPI\_linux-arm64\_Python
  - ✓ YuantaSparkAPI\_linux-x64\_Python
  - ✓ YuantaSparkAPI\_osx-arm64\_Python
  - ✓ YuantaSparkAPI\_osx-x64\_Python
  - ✓ YuantaSparkAPI\_win-x64\_Python
  - ✓ YuantaSparkAPI\_win-x86\_Python

YuantaSparkAPI規格文件：

- 元大證券API操作說明(跨平台版本).pdf
- 元大證券API\_C#設定說明.pdf
- 元大證券API\_Python設定說明(LinuxUbuntu).pdf
- 元大證券API\_Python設定說明(Windows、MacOS).pdf
- FunctionList.xlsx
- OnResponse\_IO\_Spec.doc
- SubscribeFiveTickA\_IO\_Spec.doc
- SubscribeStocktick\_IO\_Spec.doc
- SubscribeWatchlist\_IO\_Spec.doc
- SubscribeWatchlistAll\_IO\_Spec.doc
- SubscribeMarketInformation\_IO\_Spec
- SubscribeStockInformation\_IO\_Spec.doc
- GetWatchListAll\_IO\_Spec.doc
- GetStoreSummary\_IO\_Spec.doc
- GetFutInterestStore\_IO\_Spec.doc
- GetOVFutStoreSummary\_IO\_Spec.doc
- GetFutStoreSummary\_IO\_Spec.doc
- GetFutDepositOptimum\_IO\_Spec.doc
- GetRealReport\_IO\_Spec.doc

	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ GetRealReportMerge_IO_Spec.doc</li> <li>➤ GetOrderTradeReport_IO_Spec.doc</li> <li>➤ SendFutureCombined_IO_Spec.doc</li> <li>➤ SendFutureOrder_IO_Spec.doc</li> <li>➤ SendStockOrder_IO_Spec.doc</li> <li>➤ RR_RealReportMerge_IO_Spec.doc</li> <li>➤ RR_RealReport_IO_Spec.doc</li> <li>➤ GetQuoteList_IO_Spec.doc</li> <li>➤ Login_IO_Spec.doc</li> <li>➤ GetFutSprStore_IO_Spec.doc</li> <li>➤ SendFutureApart_IO_Spec.doc</li> <li>➤ GetStockInformation_IO_Spec.doc</li> <li>➤ GetStkTickDetail_IO_Spec.doc</li> <li>➤ GetStkClassifyPrice_IO_Spec.doc</li> <li>➤ GetUnrealizedGainLossDetail_IO_Spec.doc</li> <li>➤ GetHisRealizedGainLoss_IO_Spec.doc</li> <li>➤ GetStkHistoryReportReversal_IO_Spec.doc</li> <li>➤ GetStkTransactionOutlay_IO_Spec.doc</li> <li>➤ GetBankBalance_IO_Spec.doc</li> <li>➤ SendAlgoCOOdrStrategy.doc</li> <li>➤ GetConditionStrategy_IO_Spec.doc</li> <li>➤ GetHisConditionStrategy_IO_Spec.doc</li> <li>➤ DeleteAlgoCOOdrStrategy.doc</li> <li>➤ GetKLine_IO_Spec.doc</li> </ul>
2025/12/16	<p>Yuantaone Com元件 (32/64位元) :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 調整執行序處理方式</li> </ul> <p>範例程式 :</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 連線登入與斷線重連處理</li> <li>✓ COM EXCEL範例程式(TestExcel.xlsm、TestExcel-32.xlsm)</li> <li>➤ 移除不使用的元件引用</li> <li>✓ WPF範例程式</li> </ul>
2025/11/24	<p>範例程式:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 更新測試環境B110000005憑證</li> </ul>
2025/10/28	<p>範例程式：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ YSendOrder.py更名為YuantaAPI_IronPython.py</li> <li>➤ 新增Python範例程式YuantaAPI_Pythonnet.py</li> </ul> <p>規格文件：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Python 範例使用說明.pdf 更名為元大證券 OneAPI_Python 使用說明.pdf</li> </ul>
2025/02/03	<p>YuantaOneAPI 元件：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 新增函式GetFutDepositOptimum · 查詢期貨保證金最佳化</li> <li>➤ 新增函式SendFutureCombined · 期貨複式單組合</li> <li>➤ 新增期貨功能判斷機制 · 檢核是否使用期貨帳號</li> <li>➤ 新增登入失敗訊息揭示</li> <li>➤ 新增DepositOptimum期貨保證金最佳化物件</li> <li>➤ 新增OrderStatus下單結果物件</li> </ul> <p>Yuantaone Com元件 (32/64位元)：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 新增引用Newtonsoft.Json.dll</li> <li>➤ 新增函式GetFutDepositOptimum · 查詢期貨保證金最佳化</li> <li>➤ 新增函式SendFutureCombined · 期貨複式單組合</li> <li>➤ 新增函式ChengeJsonString · JSON字串轉型</li> <li>➤ 修正函式PareFutStoreSummaryGroup · 部分欄位轉換值有誤</li> <li>➤ 修正函式PareOVFutStoreSummaryGroup · 部分欄位轉換值有誤</li> <li>➤ 修正函式PareFutInterestStore · 部分欄位轉換值有誤</li> </ul> <p>範例程式：</p>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 新增保證金最佳化查詢、期貨複式單組合</li> <li>➤ 即時回報、訂閱五檔報價、報價表查詢、期貨庫存查詢、國際期貨庫存查詢、期貨簡易權益數庫存 結果處理</li> <li>✓ C#範例程式</li> <li>✓ WPF 範例程式</li> <li>✓ COM EXCEL 範例程式</li> <li>✓ Python 範例程式</li> </ul> <p>規格文件：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 新增GetFutDepositOptimum_IO_Spec.doc</li> <li>➤ 新增 SendFutureCombined_IO_Spec.doc</li> <li>➤ 更新14670016_20.103.0.22_IO_Spec.doc</li> <li>➤ 更新1467140D_20.103.20.13_IO_Spec.doc</li> <li>➤ 更新14681414_20.104.20.20_IO_Spec.doc</li> <li>➤ 更新32000010_50.0.0.16_IO_Spec.doc</li> <li>➤ 更新620A460A_98.10.70.10_IO_Spec.doc</li> <li>➤ 更新D20A280A_210.10.40.10_IO_Spec.doc</li> <li>➤ 更新D20A3C0A_210.10.60.10_IO_Spec.doc</li> <li>➤ 更新D20A460B_210.10.70.11_IO_Spec.doc</li> <li>➤ FunctionList.xlsx <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 更新可訂閱功能對照表</li> <li>✓ 更新股名檔對照表</li> </ul> </li> <li>➤ YuantaOneCom版操作說明.pdf <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 更新查詢類函數</li> <li>✓ 更新交易類函數</li> <li>✓ 更新解析資料函數</li> </ul> </li> <li>➤ 更新Python範例使用說明.pdf</li> </ul>
2024/11/29	YuantaOneAPI 元件：

	<ul style="list-style-type: none"> <li>➢ 調整LOG紀錄</li> <li>➢ 添加未取得帳號資訊的回應</li> <li>➢ enumLogType新增System</li> </ul> <p>Yuantaone Com元件 (32/64位元) :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➢ 更新系統類函數SetLogType</li> </ul> <p>範例程式:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➢ 更新測試環境B110000005憑證</li> <li>➢ 更新 Python 範例程式</li> <li>➢ 更新 COM EXCEL 範例程式 <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ TestExcel-32.xlsm</li> <li>✓ TestExcel-32_2Login.xlsm</li> <li>✓ TestExcel-32_Accounts.xlsm</li> <li>✓ TestExcel-32_Future.xlsm</li> <li>✓ TestExcel.xlsm</li> <li>✓ TestExcel_2Login.xlsm</li> <li>✓ TestExcel_Accounts.xlsm</li> <li>✓ TestExcel_Future.xlsm</li> </ul> </li> </ul> <p>規格文件 :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➢ YuantaOneCom版操作說明.pdf <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 更新系統類函數</li> </ul> </li> <li>➢ FunctionList.xlsx <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 股名檔對照表</li> </ul> </li> </ul>
2024/09/13	<p>Yuantaone Com元件 (32/64位元) :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➢ 新增 期貨簡易權益數庫存查詢FutInterestStore</li> <li>➢ 新增 解析期貨簡易權益數庫存資料PareFutInterestStore</li> </ul> <p>範例程式 :</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➢ 新增期貨簡易權益數庫存查詢</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ C#範例程式</li> <li>✓ WPF 範例程式</li> <li>✓ COM EXCEL 範例程式(TestExcel.xlsm、TestExcel-32.xlsm)</li> <li>✓ Python 範例程式</li> </ul> <p>規格文件：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ YuantaOneCom版操作說明.pdf <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 查詢類函數</li> <li>✓ 解析資料函數</li> </ul> </li> <li>➤ FunctionList.xlsx <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 可訂閱功能對照表-期貨簡易權益數庫存查詢</li> </ul> </li> <li>➤ 14681414_20.104.20.20_IO_Spec.doc</li> <li>➤ Python範例使用說明.pdf <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 操作說明</li> </ul> </li> </ul>
2024/09/02	<p>Yuantaone Com元件 (32/64位元)：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 新增一次多檔訂閱、一次多檔取消訂閱 <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ SubscribeFiveTicks</li> <li>✓ UnSubscribeFiveTicks</li> <li>✓ SubscribeStockTicks</li> <li>✓ UnSubscribeStockTicks</li> <li>✓ SubscribeWatchlistAlls</li> <li>✓ UnSubscribeWatchlistAlls</li> <li>✓ SubscribeWatchlists</li> <li>✓ UnSubscribeWatchlists</li> </ul> </li> <li>➤ 調整PareRealWatchlistAll (回傳字串不包含鍵值)</li> </ul> <p>範例程式：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 更新 COM EXCEL 範例程式 <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ TestExcel-32.xlsm</li> </ul> </li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ TestExcel-32_2Login.xlsm</li> <li>✓ TestExcel-32_Future.xlsm</li> <li>✓ TestExcel.xlsm</li> <li>✓ TestExcel_2Login.xlsm</li> <li>✓ TestExcel_Future.xlsm</li> </ul> <p>規格文件：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ YuantaOneCom版操作說明. pdf <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 訂閱函數</li> </ul> </li> <li>➤ FunctionList.xlsx <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 股名檔對照表</li> </ul> </li> </ul>
2024/08/23	<p>Yuantaone Com元件 (32/64位元)：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 新增期貨、國際期貨庫存查詢</li> </ul> <p>範例程式：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 新增期貨、國際期貨庫存查詢 <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ C#範例程式</li> <li>✓ WPF 範例程式</li> <li>✓ COM EXCEL 範例程式(TestExcel.xlsm、TestExcel-32.xlsm)</li> </ul> </li> <li>➤ Python 範例程式 更新所有可用函式</li> </ul> <p>規格文件：</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ YuantaOneCom版操作說明. pdf <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 期貨、國際期貨庫存查詢與資料解析</li> </ul> </li> <li>➤ FunctionList.xlsx <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 期貨、國際期貨庫存查詢</li> </ul> </li> <li>➤ 1467140D_20.103.20.13_IO_Spec.doc</li> <li>➤ 14672812_20.103.40.18_IO_Spec.doc</li> </ul>
2024/07/29	<p>YuantaOneAPI 元件:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 添加顯示憑證異常之原因</li> </ul>

	<p>範例程式:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 更新 COM EXCEL 範例程式(TestExcel.xlsm、TestExcel-32.xlsm)</li> </ul> <p>規格文件:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ YuantaOneCom版操作說明.pdf <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 補上所有可用函式</li> </ul> </li> <li>➤ FunctionList.xlsx <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 更新商品檔</li> </ul> </li> </ul>
2024/06/14	<p>Yuantaone Com元件 (32/64位元):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 提供函式SetPMMServerCheck，可設定是否檢查PMMServer</li> </ul> <p>範例程式:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 更新 Delphi 範例程式</li> </ul> <p>規格文件:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Login_IO_Spec <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ abyMsgCode 大小為 TByte5</li> </ul> </li> <li>➤ FunctionList.xlsx <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 更新商品檔</li> </ul> </li> </ul>
2024/03/22	<p>YuantaOneAPI 元件:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 提供函式SubscribeMarketInformation，訂閱個股盤前資訊</li> <li>➤ 提供函式SubscribeStockOtherInformation，訂閱個股其他資訊</li> <li>➤ 提供函式UnsubscribeMarketInformation，解訂閱個股盤前資訊</li> <li>➤ 提供函式UnsubscribeStockOtherInformation，解訂閱個股其他資訊</li> <li>➤ 提供函式SetPMMServerCheck，可設定是否檢查PMMServer</li> <li>➤ 添加socket與即時回報訂閱的log</li> <li>➤ 調整log存檔路徑(C:\Yuanta\YuantaOneAPI\Log)</li> </ul> <p>規格文件:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 1E640A1F_30.100.10.31_IO_Spec <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ OrderType說明</li> </ul> </li> </ul>

<p>2023/11/29</p>	<p>規格文件:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 說明文件 <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 證券、期貨刪減改單備註說明</li> </ul> </li> <li>➤ FunctionList.xlsx <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 更新商品檔</li> </ul> </li> </ul> <p>範例程式:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 更新測試環境B110000005憑證</li> <li>➤ 調整C#範例 證券下單:委託價格輸入值判斷</li> </ul>
<p>2023/08/23</p>	<p>Yuantaone Com元件 (32/64位元):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 調整即時彙整電文拆解</li> </ul> <p>規格文件:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ YuantaOneCom環境與安裝 <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 修改證券下單的即時回報、彙整帶入之參數值</li> <li>✓ 新增Excel範例清單</li> </ul> </li> <li>➤ FunctionList.xlsx <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 更新商品檔</li> </ul> </li> </ul> <p>範例程式:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Com庫存查詢範例檔新增即時回報拆解功能 (X86/64)</li> <li>➤ 新增Com多帳號登入範例EXCEL檔 (X86/64)</li> <li>➤ 調整C#與WPF範例 即時彙整電文拆解</li> </ul>
<p>2023/07/26</p>	<p>Yuantaone Com元件 (32/64位元):</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 新增 期貨/海期下單</li> </ul> <p>規格文件:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 說明文件</li> <li>➤ Python範例使用說明 <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 測試環境憑證匯入的密碼</li> </ul> </li> <li>➤ YuantaOneCom環境與安裝</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 測試環境憑證匯入的密碼</li> <li>✓ 交易類函數 新增 期貨/海期下單說明</li> <li>➤ FunctionList.xlsx</li> <li>✓ 更新商品檔</li> <li>✓ 可訂閱功能對照表 刪除 20.101.0.16 與 20.103.0.11</li> </ul> <p>範例程式:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 新增Com版 EXCEL期貨/海期下單範例程式 (X86/64)</li> <li>➤ 新增 Com 版 EXCEL 庫存查詢範例程式 (X86/64)</li> <li>➤ C#與 WPF 範例程式 刪除委託成交回報 20.101.0.16 與庫存綜合總表 20.103.0.11 之使用</li> </ul>
2023/05/18	<p>規格文件:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 說明文件</li> <li>✓ 補充測試說明內容</li> <li>✓ 調整 YuantaOneAPI.dll 元件函數 格式</li> <li>➤ YuantaOneCom 環境與安裝</li> <li>✓ 補充環境與安裝說明</li> <li>➤ Python 範例使用說明</li> <li>✓ 補充測試環境憑證匯入說明</li> <li>✓ 修改範例操作說明</li> </ul> <p>範例程式:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 新增 WPF 範例程式</li> </ul>
2022/11/29	<p>範例程式:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 測試環境憑證更新</li> </ul>
2022/09/30	<p>YuantaOneAPI 元件:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 提供函式 SetPopUpMsg · 可設定是否跳出訊息視窗</li> </ul>

	<p>規格文件:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 調整說明文件 · 新增 SetPopUpMsg 函式</li> <li>➤ C80A0A1A_200.10.10.26_IO_Spec.doc <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 修改 uintSeqNo 欄位說明</li> </ul> </li> <li>➤ 0A000014_10.0.0.20_IO_Spec.doc <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 修改 uintSeqNo 欄位說明</li> </ul> </li> </ul> <p>範例程式:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 將 C#/Python/Excel/Delphi 資料夾獨立出來</li> <li>➤ C#範例新增 SetPopUpMsg 使用範例</li> </ul>
2022/08/12	<p>調整 YuantaOne Com 64 位元</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 支援 Office Excel 2021 (VBA7.1)</li> </ul> <p>調整 YuantaOne COM 64 位元 Excel 範例</p>
2022/06/22	<p>YuantaoneAPI 元件</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 調整期貨下單抓取 IP 方式</li> </ul> <p>YuantaOneAPI 範例:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 範例程式視窗標題揭示元件版本號</li> </ul> <p>新增 Yuantaone Com 32 位元</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ Office X86 可使用此版本</li> </ul>
2022/3/11	<p>YuantaoneAPI 元件</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 安控機制調整</li> </ul>
2022/1/14	<p>調整 Yuantaone Com 版底層及範例程式</p> <p>將 pare 系列函式拆解格式由;改為 &lt;y&gt;</p>
2022/1/5	<p>新增 Yuantaone Com 版說明文件及範例程式</p> <p>YuantaOneAPI 元件:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 安控機制調整,登入檢查憑證</li> </ul>

2021/11/30	<p>YuantaOneAPI 範例:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 測試環境憑證更新</li> </ul>
2021/7/19	<p>規格文件:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 操作說明: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 測試環境交易規則</li> </ul> </li> </ul> <p>YuantaOneAPI 範例:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 調整報價表(指定欄位)頁籤預設期貨商品</li> <li>➤ 調整報價表頁籤預設期貨商品</li> <li>➤ 調整個股分時明細頁籤預設期貨商品</li> <li>➤ 調整五檔報價頁籤預設期貨商品</li> </ul>
2021/6/16	<p>規格文件:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 操作說明: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 新增期貨報價代碼 7xxx 變更規則</li> </ul> </li> <li>➤ FunctionList.xlsx <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 更新商品檔</li> </ul> </li> </ul>
2021/1/27	<p>調整以下項目</p> <p>YuantaOneAPI 元件:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 安控機制調整</li> </ul> <p>規格文件:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 移除升級 YuantaOneAPI 方式.pdf</li> </ul>
2020/11/30	<p>調整以下項目</p> <p>YuantaOneAPI 元件:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 若有版本更新或是系統公告，程式開啟只跳一次訊息</li> <li>➤ 加上頻繁登入失敗的安控限制</li> </ul> <p>YuantaOneAPI 範例:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 測試環境憑證更新</li> </ul>

	<p>規格文件:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 修改安控說明</li> </ul>
<p>2020/10/13</p>	<p>調整以下項目</p> <p>YuantaOneAPI 元件:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 元件效能改善</li> </ul> <p>YuantaOneAPI 範例:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 新增 btnStoStoreSummaryGroup_odd_Click 範例程式</li> <li>➤ 新增 funStoStoreSummaryGroup_odd_Out 範例程式</li> <li>➤ 新增 btnRptOrderTradeReportGroup_odd_Click 範例程式</li> <li>➤ 新增 funRptOrderTradeReportGroup_odd_Out 範例程式</li> <li>➤ 新增 TByte180</li> </ul> <p>規格文件:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 操作說明: <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 更新 Enum enumMarketType</li> </ul> </li> <li>➤ FunctionList.xlsx <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 更新商品檔</li> <li>✓ 更新市場表</li> <li>✓ 更新可訂閱功能對照表</li> </ul> </li> <li>➤ C80A0A1A_200.10.10.26_IO_Spec.doc <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ byAPCode 增加盤中零股類別</li> </ul> </li> <li>➤ C80A0A1B_200.10.10.27_IO_Spec.doc <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ byAPCode 增加盤中零股類別</li> </ul> </li> <li>➤ 0A000010_10.0.0.16_IO_Spec.doc <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ byAPCode 增加盤中零股類別</li> </ul> </li> <li>➤ 0A000014_10.0.0.20_IO_Spec.doc <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ byAPCode 增加盤中零股類別</li> </ul> </li> <li>➤ 1E640A1F_30.100.10.31_IO_Spec.doc</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ byAPCode 增加盤中零股類別</li> <li>➤ 14650010_20.101.0.16_IO_Spec.doc</li> <li>➤ 調整文件與範例程式碼一致</li> <li>➤ 請注意零股/盤中零股也會揭示在裡面，請由股數判斷</li> <li>➤ 14650012_20.101.0.18_IO_Spec.doc <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 揭示零股</li> <li>✓ 調整欄位長度</li> </ul> </li> <li>➤ 14670016_20.103.0.22_IO_Spec.doc <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 揭示零股可下單股數</li> <li>✓ 調整欄位長度</li> </ul> </li> <li>➤ D20A280A_210.10.40.10_IO_Spec.doc</li> <li>➤ 刪除 0xFFFFFFFF 定義</li> <li>➤ 補上市價買/市價賣資訊</li> <li>➤ D20A460B_210.10.70.11_IO_Spec.doc <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 修改資料值欄位定義</li> </ul> </li> </ul>
2020/06/03	<p>調整以下項目</p> <p>YuantaOneAPI 元件:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 調整為.Net Framework 4.5.2 版本</li> <li>➤ 切換不同環境(測試/正式)不用重啟程式</li> </ul> <p>YuantaOneAPI 範例:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 按下 CLOSE，會將已登入帳號列表清空</li> <li>➤ 修改 funRptOrderTradeReportGroup_Out 範例程式</li> </ul> <p>規格文件:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 1E640A1F_30.100.10.31_IO_Spec.doc <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 加上備註說明，調整與範例一致</li> </ul> </li> <li>➤ 1E64280C_30.100.40.12_IO_Spec.doc <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 刪除營業員代碼、通路別欄位</li> </ul> </li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 1E641418_30.100.20.24_IO_Spec.doc</li> <li>✓ 加上備註說明</li> </ul>
2020/04/24	<p>調整以下項目</p> <p>YuantaOneAPI 元件:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 交易/報價主機的 Log 整合成同一份</li> <li>➤ 隱藏 CheckUpdateDLL 為內部函式</li> <li>➤ 已登入的帳號不允許重覆進行登入作業</li> </ul> <p>YuantaOneAPI 範例:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 調整 funRealStocktick_Out 範例</li> <li>➤ 調整 funRealFivetick_Out 範例</li> <li>➤ 調整 funRealWatchlistAll_Out 範例</li> <li>➤ 新增庫存綜合總表查詢範例 btnStoStoreSummaryGroup_Click funStoStoreSummaryGroup_Out</li> </ul> <p>規格文件:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ FunctionList.xlsx <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 更新商品檔</li> <li>✓ 新增即時回報情境表</li> <li>✓ 新增下單錯誤代碼表</li> </ul> </li> <li>➤ 1467000B_20.103.0.11_IO_Spec.doc <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 調整變數名稱</li> </ul> </li> <li>➤ D20A460B_210.10.70.11_IO_Spec.doc <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 更新文件錯字</li> </ul> </li> <li>➤ 620A460A_98.10.70.10_IO_Spec.doc <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 更新文件錯字</li> </ul> </li> <li>➤ C80A0A1A_200.10.10.26_IO_Spec.doc <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 補充委託種類說明</li> </ul> </li> <li>➤ C80A0A1B_200.10.10.27_IO_Spec.doc</li> </ul>

	<ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 補充委託種類說明</li> </ul> <p>操作說明:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 修改安控說明</li> <li>➤ 新增即時回報情境表</li> <li>➤ 新增現貨下單常用錯誤代碼對照表</li> </ul>
2020/02/20	<p>調整以下項目</p> <p>YuantaOneAPI 元件:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 修改 GetQuoteList · 商品中間用 間隔</li> <li>➤ 調整 Open/登入/登出/Close 連線機制</li> <li>➤ 報價主機連線及斷線 OnResponse dwIndex 改丟 0</li> <li>➤ 開放正式環境版本</li> </ul> <p>操作說明:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 補上測試環境登入密碼</li> <li>➤ OnResponse 增加系統資訊-&gt;公告</li> <li>➤ 新增 API 安控限制說明</li> </ul> <p>YuantaOneAPI 範例:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 「關閉」按鈕更名為「Close」</li> </ul> <p>規格文件:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 修改 0A000010_10.0.0.16_IO_Spec.doc <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 調整 intOrderQty 說明欄位</li> <li>✓ 調整 abyDayTrade 說明欄位</li> <li>✓ 調整 abyOrderCond 說明欄位</li> <li>✓ 調整 byLastOrderStatus 說明欄位</li> </ul> </li> <li>➤ 修改 0A000014_10.0.0.20_IO_Spec.doc <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 調整 abyDayTrade 說明欄位</li> <li>✓ 調整 abyOrderCond 說明欄位</li> </ul> </li> </ul>
2020/03/13	調整以下項目

	<p>YuantaOneAPI 範例:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 調整 funWatchListAll_Out 範例</li> </ul> <p>操作說明:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 修改安控說明</li> <li>➤ 修改其他注意事項</li> </ul> <p>規格文件:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 0A000014_10.0.0.20_IO_Spec.doc <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ bytTradeKind 新增定義: 9:交易所主動刪單</li> </ul> </li> <li>➤ C80A0A1A_200.10.10.26_IO_Spec.doc <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ bytTradeKind 新增定義: 9:交易所主動刪單</li> </ul> </li> <li>➤ 1467000B_20.103.0.11_IO_Spec.doc <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ intPrice 原除 100 改除 10000</li> </ul> </li> <li>➤ 1E640A1F_30.100.10.31_IO_Spec.doc <ul style="list-style-type: none"> <li>✓ 調整規格說明與測試程式一致</li> </ul> </li> </ul>
2020/02/07	<p>調整以下項目</p> <p>YuantaOneAPI 元件:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 修正 210.10.70.11 第一檔商品才收的到報價</li> <li>➤ 修正現貨下單 Basketno 僅能輸入英數字</li> <li>➤ 調整為.netFramework4.5.2 版本</li> </ul> <p>YuantaOneAPI 範例:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>➤ 修改 funRptOrderTradeReportGroup_Out</li> <li>➤ 修改海外期貨下單畫面</li> <li>➤ 調整為.netFramework4.5.2 版本</li> </ul> <p>規格文件:</p>

- |  |  |
|--|--|
|  | <ul style="list-style-type: none"><li>➤ 修改 14650010_20.101.0.16_IO_Spec.doc<ul style="list-style-type: none"><li>✓ ChildStruct1_Out 新增 intOR_QTY 原委託量</li><li>✓ ChildStruct2_Out 新增 abyPrice_Flag 價位 Flag</li></ul></li><li>➤ 修改元大證券 API 操作說明<ul style="list-style-type: none"><li>✓ 加上修改歷程</li><li>✓ 加上測試環境交易規則</li><li>✓ 加上其他注意事項</li><li>✓ 修改可訂閱功能對照表</li><li>✓ 修改股名對照表內容</li></ul></li></ul> |
|--|--|