

GET 貼上池(PickList 50 列暫存池)

GET 內 Ctrl+V 跳清單:逐列入池、雙擊貼上、可拖曳、滑鼠彈出、游標還原 (2026-06-06)

一、訴求

進銷存作業常要把同一批資料**一行一行**填進不同欄位。希望:在 GET 欄位按 Ctrl+V 時,跳出一個清單,把**剪貼簿內容(逐列)+ 最近貼過的內容**都列出來,讓使用者**雙擊挑一行貼入**,並能**跨欄位反覆從同一份清單挑選組合**。

二、核心設計:PickList 當「50 列暫存池」

- **一律逐列**:剪貼簿文字 / 名片 OCR 都用換行切成一列一列,每列一筆候選。
- **複製即入池**:每次 Ctrl+V,把這次的每一列**併入持久化的 50 列池**(去重、最新在上、超過 50 最舊的擠掉消失),立即存檔 → 複製進來的行**全部留著**,換了剪貼簿也不消失。
- **貼上不改變池順序**:雙擊挑一行只是貼入,**不會把它移到最上**;只有「新複製進來」才在最前面加。
- 持久化檔:‘Stk32.exe’ 同層 ‘paste_hist.dat’ (BIG5),跨重開機保留。

三、PickList 互動強化

項目	說明
在滑鼠位置彈出	新增 PopAtMouse():清單左上角擺到按 Ctrl+V 當下的滑鼠座標,超出螢幕自動內收。
可拖曳	新增 Drag():按住標題列隨滑鼠移動整個視窗,放開定位(畫框抽成 DrawFrame() 供 Run/Drag 共用)。
雙擊貼上	新增 1Db1Click 旗標:單擊只移光棒、雙擊(K_LDBLCLK)才確認貼上。
ESC / 右鍵取消	兩者都回 0、靜默離開不貼(右鍵原本會回最後一筆=誤貼,已改為取消)。
底部說明列	新增 cHint:在下框畫黃字『↑↓選 雙擊/Enter=貼上 ESC=離開 Sh+Ins=直接貼』,寬度自動容納。
寬度上限	框寬收在螢幕內(長項目顯示截斷,但**貼上仍是完整內容**)。

項目	說明
全部顯示+卷軸	池內筆數全列, 超過可見列數用右側 scrollbar / ↑ ↓ /PgUp/PgDn/滾輪捲動。

四、觸發與逃生口

• gtwvt.c:GET 內 Ctrl+V 文字 → 寫 ‘%TEMP%\stk_cliptext.txt’ + 送鍵碼 **9004**(不直接打字);圖 → 送 9002。

• **Shift+Insert**

仍走原本的『直接貼』(不跳清單)——當逃生口, 需要原樣整段貼時用。

• 9004/9002 分派:GETSYS(GET 內→跳清單)、MsMenuSel/ApplyKey(非 GET→ClipPasteRaw 原樣貼)。

五、游標還原(只在 GET)

PickList 操作會動到游標。離開時(空清單/ESC/貼完)以

‘SetPos(oGet:Row, oGet:Col+oGet:Pos-1)’ 回到 GET 編輯位置 + ‘AWICursor()’ 還原 GET 游標。因 PasteHistoryPick 以『有 active GET』為前提,**非 GET 不會執行**, 游標維持隱藏。

六、踩坑與陷阱

坑	現象/根因	解法
游標消失	PickList 用後游標被留在殘留位置/被設 SC_NONE;裸 SetCursor 無效。	SetPos 回 GET 位置 + AWICursor()(GET 系統自己的顯示游標函式)。
『少掉大半』	誤把多行剪貼簿合成一筆, 只能挑一筆→其餘丟失。	回復逐列, 且複製的每列全併入 50 列池供跨欄位組合。
貼上後順序跳動	原本把選中項移到最上。	移除該段:貼上不動順序, 只有新複製前插。
右鍵誤貼	右鍵原回 nCount(最後一筆)。	改回 0=取消。
長項目撐爆框/殘影	框超出螢幕還原不淨;BIG5 雙字節邊界切半留綠斑。	寬度上限螢幕內 + SaveScreen/RestScreen 左邊界 -2。
Max 三參數	Max(a, b, c) 編譯錯 E0021。	巢狀 Max(a, Max(b, c))。

坑	現象/根因	解法
inline FOR EACH	『FOR EACH..;ENDIF;NEXT』單行→Unclosed FOR。	改多行。

七、修改檔案

‘compat/picklist.prg’ (1Db1Click / PopAtMouse / Drag / DrawFrame / cHint / 右鍵取消 / 左邊界-2)、‘source/TLIB.PRG’ (OcrClipToText / ClipTextRead / ClipPasteRaw / PasteHist 系列 / PasteHistoryPick / OcrPasteMenu)、‘source/GETSYS.PRG’ (CASE 9004)、‘compat/mouse_handler.prg’ (MsMenuSel 9004)、‘source/WINFORM.PRG’ (ApplyKey 9004)、‘gtwvt_patch/gtwvt.c’ (ClipboardTextToFile + WM_CHAR 文字送 9004)。