

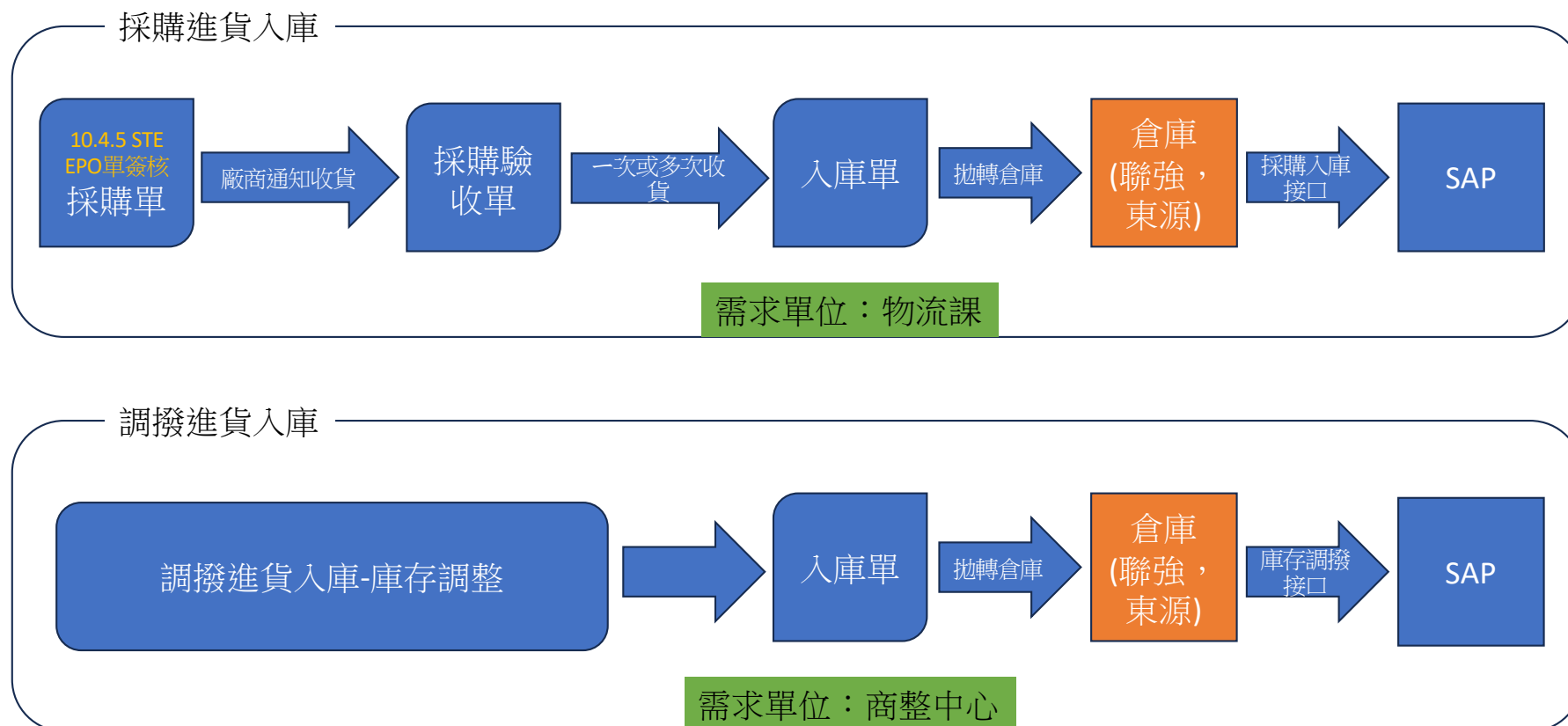


進貨入庫物整合流對接專案說明

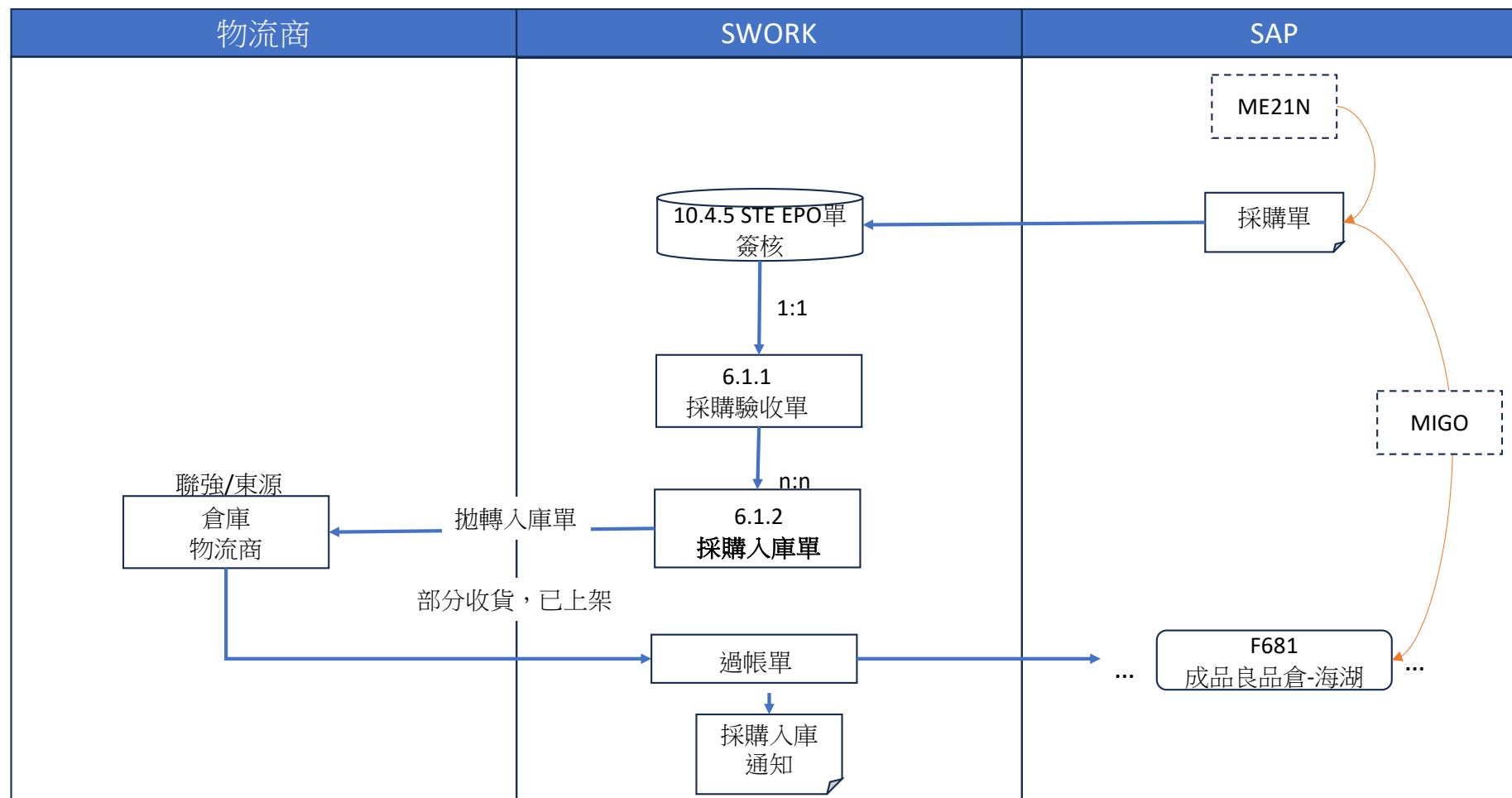
STE IT
April 1, 2024

進貨入庫物整合流對接專案架構

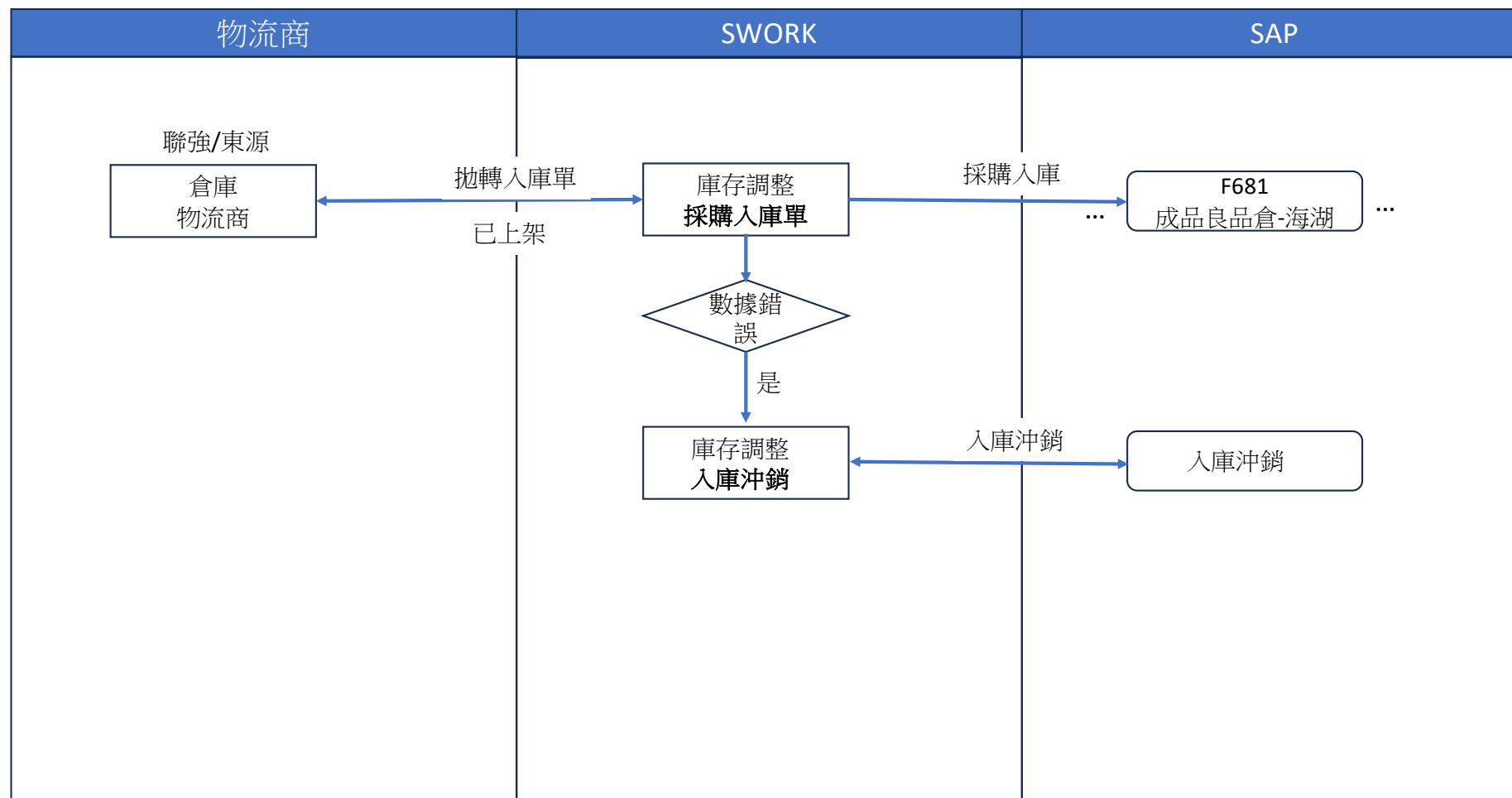
- 目前需求單位有 物流課(採購進貨入庫)，商整中心(調撥進貨入庫)
- 現行作業流程均為手工作業，期望系統化後可以節省作業時間並完善入庫數據以利後續分析作業。



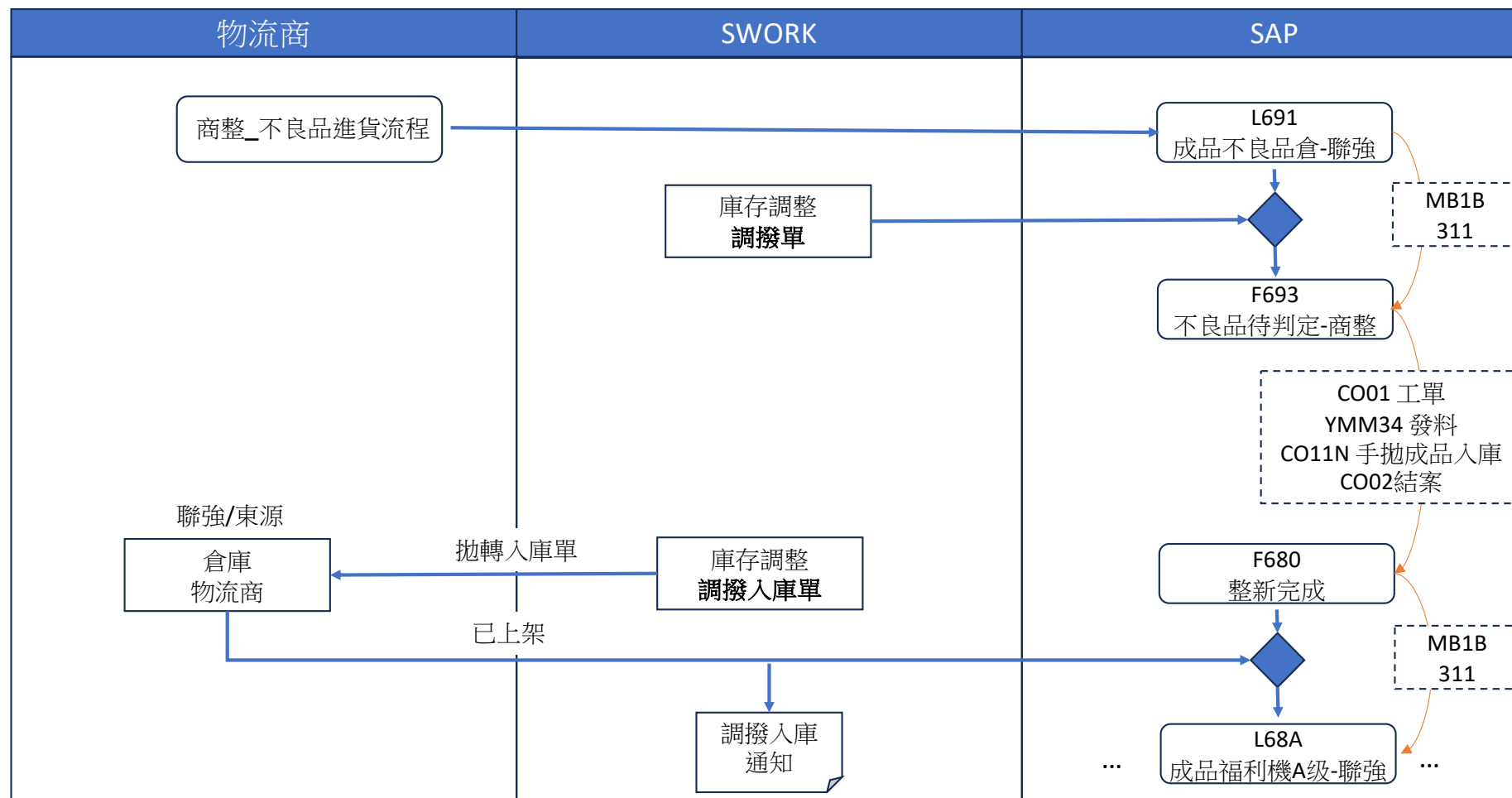
採購進貨入庫-庫存調整流程



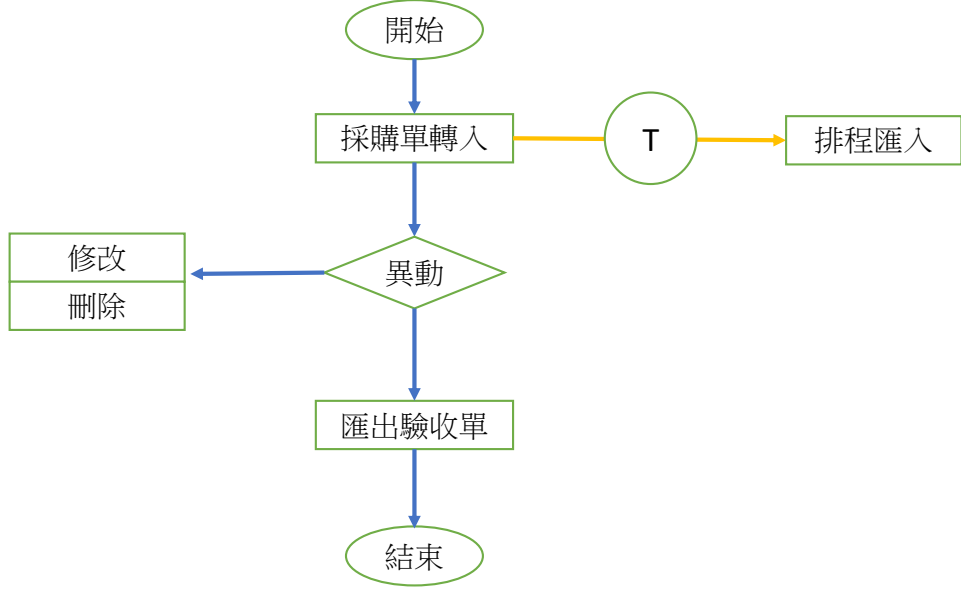
採購進貨入庫-回復修改流程



調撥進貨入庫-庫存調整流程



6.1.1 採購驗收單

作業流程	說明
 <pre> graph TD Start([開始]) --> Transfer[採購單轉入] Transfer --> T((T)) T --> Queue[排程匯入] Transfer --> Discrepancy{異動} Discrepancy --> Modify[修改 刪除] Discrepancy --> Issue[匯出驗收單] Issue --> End([結束]) </pre> The flowchart illustrates the process for handling procurement orders. It begins with '開始' (Start), leading to '採購單轉入' (Procurement Order Transfer). From here, the process can either go through a timer 'T' to '排程匯入' (Queue for Import) or proceed to a decision point '異動' (Discrepancy). If there is a discrepancy, the user can choose to '修改' (Modify) or '刪除' (Delete). If not, the process continues to '匯出驗收單' (Export Acceptance Order) and finally '結束' (End).	1.採購單轉入 匯入已經簽核完成，還沒產生驗收單，提單日期在30天內的採購單。 2.排程匯入 每天 06:00 匯入已經簽核完成，還沒產生驗收單，提單日期在30天內的採購單。 3.修改，刪除 可針對入庫倉碼，數量，日期 做修改或是刪除。 4.匯出驗收單 當要進行驗收入庫時可以匯出驗收單。到 6.1.2 做匯入 產生入庫單。

6.1.1 採購驗收單



查詢

6.1.1 採購驗收單

P64101

查詢

6.倉管 / 6.1 採購驗收 / 6.1.1 採購驗收單

採購單匯入

匯出驗收單

採購單轉入

查詢條件

文號

提單日期起

提單日期迄

採購部門

單據狀態

==請選擇==

項次	☒ / ☐	操作區	驗收單號	法人	採購部門	提交日期(起)	提交日期(迄)	訂單總量	入庫總量	過帳總量	單據狀態
1	☐	匯入	PA2401000007	台灣夏普股份有限公司	STE-採購	2024-02-10	2024-02-10	150	150	0	入庫完成
2	☐	匯入	E4500000191	台灣夏普股份有限公司	STE-採購	2022-05-31	2022-05-31	1000	0	0	新開立
3	☐	匯入	E4500000177	台灣夏普股份有限公司	TDC-DP	2022-04-30	2022-04-30	3000	0	0	新開立
4	☐	匯入	E4500000176	台灣夏普股份有限公司	TDC-DP	2022-04-30	2022-04-30	7000	0	0	新開立
5	☐	匯入	E4500000175	台灣夏普股份有限公司	STE-採購	2022-07-28	2022-07-28	144	144	0	入庫完成
6	☐	匯入	E4500000174	台灣夏普股份有限公司	STE-採購	2022-07-28	2022-07-28	544	3	0	入庫中
7	☐	匯入	E4500000173	台灣夏普股份有限公司	STE-採購	2022-07-27	2022-07-27	288	100	0	入庫中
8	☐	匯入	E4500000172	台灣夏普股份有限公司	STE-採購	2022-07-27	2022-07-27	1500	0	0	新開立
9	☐	匯入	E4500000171	台灣夏普股份有限公司	TDC-DP	2022-04-30	2022-04-30	5000	0	0	新開立
10	☐	匯入	E4500000170	台灣夏普股份有限公司	TDC-DP	2022-04-30	2022-04-30	8000	0	0	新開立
11	☐	匯入	E4500000165	台灣夏普股份有限公司	TDC-DP	2022-04-30	2022-04-30	8000	0	0	新開立

1 / 1

20 items per page

1 of 11 items

1.採購單匯入

提供用戶匯入特定單號的採購單資料。

2.採購單轉入

匯入已經簽核完成，還沒產生驗收單，提單日期在30天內的採購單，單據日期在2024/04/01之後。

3.匯出驗收單

提供用戶匯出驗收單。當要產生入庫單時可以直接匯入。

4.訂單總量

合計該驗收單所有品項的合計數量

5.入庫總量

合計該驗收單所有品項的入庫數量

6.過帳總量

合計該驗收單所有品項的過帳數量

6.1.1 採購驗收單



明細

6.1.1 採購驗收單

PG4101

6.倉管 / 6.1 採購驗收 / 6.1.1 採購驗收單

明細

刪除 修改

基本資料

驗收單號

E4500000175

申請日期

2024/01/11 15:15:37

單據狀態

入庫完成

採購日期

2022-03-30

法人

台灣夏普股份有限公司

採購組

10

供應商代碼

V2SS03

供應商名稱

Shanghai Sharp Electronics Co., Ltd.

採購部門

STE-採購

訂單總量

144,0000

入庫總量

144,0000

單據明細

項次	S A P項次	料號	品名	單位	倉碼	提貨日期	採購數量	入庫數量	過帳數量	
1	00010	ES-ASF13T	SHARP-無孔槽變頻洗衣機 ES-ASF13T	PC	F68D	2022-07-28	144	144,0000	0.0000	

入庫歷程

項次	入庫日期	S A P項次	料號	品名	倉碼	入庫數量	備註
1	2024/03/27 15:35:17	00010	ES-ASF13T	SHARP-無孔槽變頻洗衣機 ES-ASF13T	F68D	144	

說明

1.基本資料

顯示驗收單基本資料

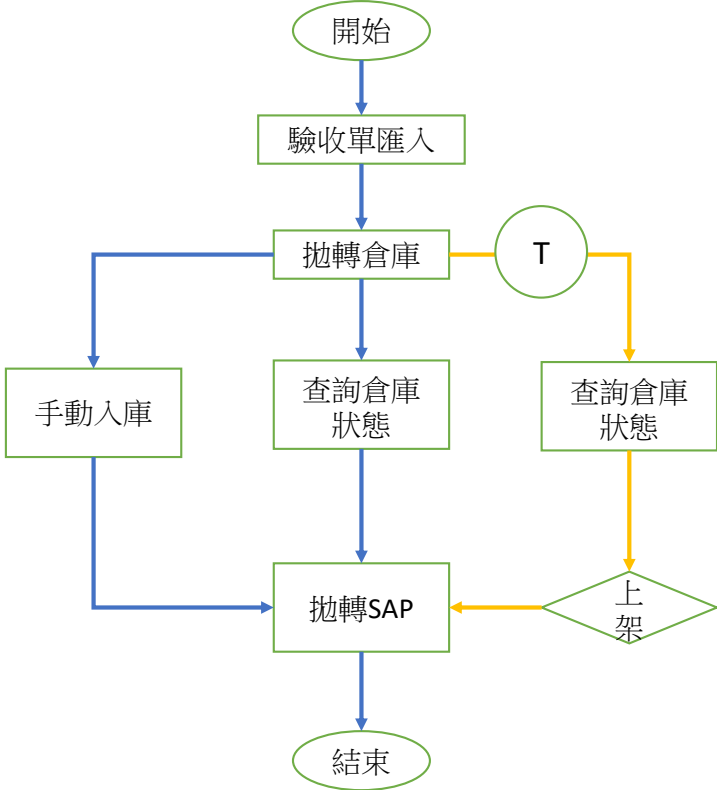
2.單據明細

顯示驗收細項資料 SAP項次，料號，單位，倉碼，採購數量，入庫數量，過帳數量。

3.入庫歷程

顯示驗收單歷次入庫的明細資料。

6.1.2 驗收入庫單

作業流程	說明
 <pre> graph TD Start([開始]) --> Import[驗收單匯入] Import --> Transfer[拋轉倉庫] Transfer --> Manual[手動入庫] Transfer --> Check1[查詢倉庫狀態] Transfer -- T --> Check2[查詢倉庫狀態] Manual --> SAP[拋轉SAP] Check1 --> SAP Check2 -- 上架 --> SAP SAP --> End([結束]) </pre>	1.驗收單匯入 利用Excel匯入調撥資料。每次可以匯入多筆明細。 2.拋轉倉庫 使用者需要手動拋轉倉庫。可以單筆拋轉或是選擇多筆拋轉 3.查詢倉庫狀態 可以點擊查詢倉庫狀態做單筆手動查詢。系統有配置排程會定時去查詢倉庫狀態 4.拋轉SAP 當單據是入庫完成狀態時 可以拋轉SAP。當排程查詢倉庫狀態是已上架單據狀態是入庫完成時，會立即拋轉SAP 5.手動入庫 當入庫倉碼沒有對接倉庫時，可以使用手動入庫讓單據狀態變成入庫完成。 6.排程時間 每天06:00~20:00每10分鐘查詢一次倉庫進貨狀態

6.1.2 驗收入庫單



查詢												說明																																																																																					
6.1.2 驗收入庫單 PG4102 查詢 6.倉管 / 6.1 採購驗收 / 6.1.2 驗收入庫單 匯出 驗收單匯入 拋轉倉庫 查詢條件 採購單號 入庫明細單號 料號 倉碼 單據狀態 ==請選擇== <table><tr><th>項次</th><th>☐</th><th>☐</th><th>操作區</th><th>採購單號</th><th>採購項次</th><th>入庫明細單號</th><th>料號</th><th>品名</th><th>單據數量</th><th>入庫數量</th><th>過帳數量</th><th>入庫倉碼</th><th>單據狀態</th></tr><tr><td>1</td><td>☐</td><td>☐</td><td> 匯 </td><td>PA2401000007</td><td>00010</td><td>PS2403000028001</td><td>4T-C60DJ3T</td><td>顯示器4T-C60DJ3T</td><td>150</td><td>15</td><td>0</td><td>L681</td><td>入庫完成</td></tr><tr><td>2</td><td>☐</td><td>☐</td><td> 匯 </td><td>PA2401000007</td><td>00010</td><td>PS2403000028002</td><td>4T-C60DJ3T</td><td>顯示器4T-C60DJ3T</td><td>135</td><td>135</td><td>0</td><td>L681</td><td>入庫完成</td></tr><tr><td>3</td><td>☐</td><td>☐</td><td> 匯 </td><td>E4500000175</td><td>00010</td><td>PS2403000029001</td><td>ES-ASF13T</td><td>SHARP-無孔槽變頻洗衣機 ES-A...</td><td>144</td><td>144</td><td>0</td><td>F68D</td><td>入庫完成</td></tr><tr><td>4</td><td>☐</td><td>☐</td><td> 匯 </td><td>E4500000174</td><td>00010</td><td>PS2403000029002</td><td>SJ-GX25-SL</td><td>SHARP-泰製冰箱 SJ-GX25-SL-銀</td><td>144</td><td>1</td><td>0</td><td>F681</td><td>已接單</td></tr><tr><td>5</td><td>☐</td><td>☐</td><td> 匯 </td><td>E4500000174</td><td>00020</td><td>PS2403000029003</td><td>AX-AS6T(R)</td><td>AX-AS6T(R)</td><td>400</td><td>2</td><td>0</td><td>F681</td><td>已接單</td></tr></table>												項次	☐	☐	操作區	採購單號	採購項次	入庫明細單號	料號	品名	單據數量	入庫數量	過帳數量	入庫倉碼	單據狀態	1	☐	☐	匯	PA2401000007	00010	PS2403000028001	4T-C60DJ3T	顯示器4T-C60DJ3T	150	15	0	L681	入庫完成	2	☐	☐	匯	PA2401000007	00010	PS2403000028002	4T-C60DJ3T	顯示器4T-C60DJ3T	135	135	0	L681	入庫完成	3	☐	☐	匯	E4500000175	00010	PS2403000029001	ES-ASF13T	SHARP-無孔槽變頻洗衣機 ES-A...	144	144	0	F68D	入庫完成	4	☐	☐	匯	E4500000174	00010	PS2403000029002	SJ-GX25-SL	SHARP-泰製冰箱 SJ-GX25-SL-銀	144	1	0	F681	已接單	5	☐	☐	匯	E4500000174	00020	PS2403000029003	AX-AS6T(R)	AX-AS6T(R)	400	2	0	F681	已接單	1.驗收單匯入 提供用戶匯入驗收入庫單。 2.拋轉倉庫 提供用戶多筆拋轉倉庫 3.匯出 提供用戶匯出查詢資料	
項次	☐	☐	操作區	採購單號	採購項次	入庫明細單號	料號	品名	單據數量	入庫數量	過帳數量	入庫倉碼	單據狀態																																																																																				
1	☐	☐	匯	PA2401000007	00010	PS2403000028001	4T-C60DJ3T	顯示器4T-C60DJ3T	150	15	0	L681	入庫完成																																																																																				
2	☐	☐	匯	PA2401000007	00010	PS2403000028002	4T-C60DJ3T	顯示器4T-C60DJ3T	135	135	0	L681	入庫完成																																																																																				
3	☐	☐	匯	E4500000175	00010	PS2403000029001	ES-ASF13T	SHARP-無孔槽變頻洗衣機 ES-A...	144	144	0	F68D	入庫完成																																																																																				
4	☐	☐	匯	E4500000174	00010	PS2403000029002	SJ-GX25-SL	SHARP-泰製冰箱 SJ-GX25-SL-銀	144	1	0	F681	已接單																																																																																				
5	☐	☐	匯	E4500000174	00020	PS2403000029003	AX-AS6T(R)	AX-AS6T(R)	400	2	0	F681	已接單																																																																																				

6.1.2 驗收入庫單



匯入	說明
6.1.2 驗收入庫單 PG4102 6.倉管 / 6.1 採購驗收 / 6.1.2 驗收入庫單 驗收單匯入 驗收單匯入 *請選擇匯入檔案 匯入檔案資料請到6.1.2 採購驗收單 匯出驗收單，確認資料後再行匯入。 檢查結果	1.驗收單匯入 提供用戶匯入驗收入庫單。 匯入檔案資料請到6.1.2 採購驗收單 匯出驗收單。確認資料後再行匯入

6.1.2 驗收入庫單



明細

6.1.2 驗收入庫單 P64102

明細

手動入庫拋轉SAP查詢倉庫狀態拋轉倉庫刪除修改

基本資料

入庫明細單號PS2403000029001

申請日期2024/03/27 13:50:00

單據狀態入庫完成

採購單資料

採購單號E4500000175採購項次00010法人台灣夏普股份有限公司

採購組2080供應商代碼V2SS03供應商名稱Shanghai Sharp Electronics Co., Ltd.

採購部門STE-採購料號ES-ASF13T品名SHARP-無孔槽變頻洗衣機 ES-ASF13T

單位PC入庫倉碼F68D入庫日期2022/07/28

入庫數量144.00過帳數量0.00

入庫備註

入庫資料

入庫倉碼F68D入庫日期2024/03/27 15:35:17入庫數量144

入庫機號

倉庫供應商AMIGO倉庫狀態已上架

SAP歷程

項次	建立時間	次數	拋轉數量	過帳數量	過帳單號	單據年份	訊息
1	20240327153541	0030	0144	0		0000	物料文件資料及採購單資料不符 (物料)
2	20240327150400	0020	0003	0		0000	物料文件資料及採購單資料不符 (物料)
3	20240327150338	0010	0003	0		0000	物料文件資料及採購單資料不符 (物料)

狀態歷程

項次	建立時間	推送時間	供應商	入庫單號	訊息	處理代碼	備註
1	20240327153522	2024-03-27 15:35:22	平台管理員	PS2403000029001	手動入庫		
2	20240327152323	2024-03-27 15:23:23	AMIGO	PS2403000029001	手動入庫		
3	20240327152322	2024-03-27 15:23:22	平台管理員	PS2403000029001	拋轉倉庫		
4	20240327150441	2024-03-27 15:04:41	AMIGO	PS2403000029001	手動入庫		
5	20240327150440	2024-03-27 15:04:40	AMIGO	PS2403000029001	拋轉倉庫		
6	20240327150441	2024-03-27 15:04:41	AMIGO	PS2403000029001	手動入庫		

說明

1.修改
提供用戶修改數據

2.刪除
提供用戶刪除數據

3.拋轉倉庫
提供用戶拋轉倉庫

4.查詢倉庫狀態
提供用戶查詢倉庫狀態

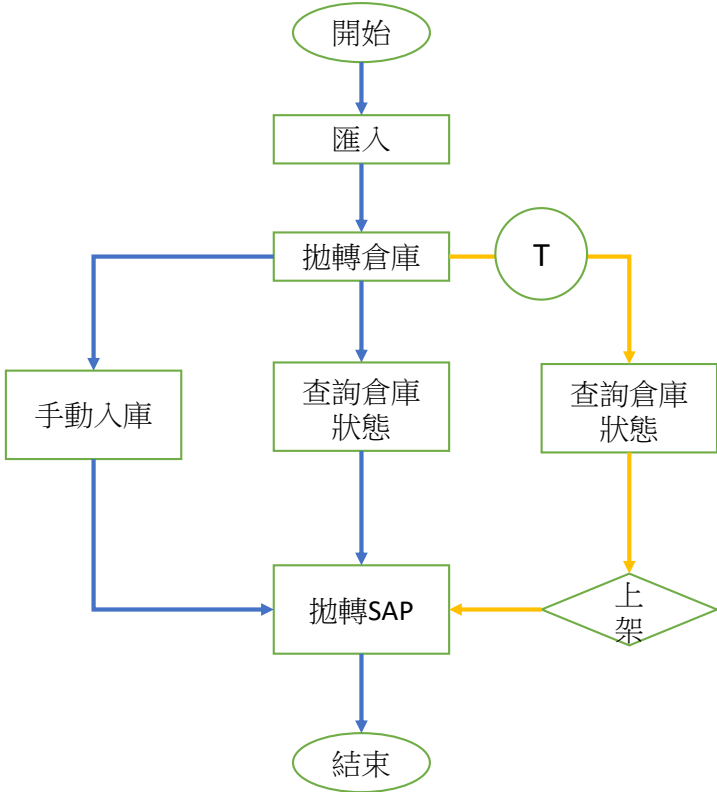
5.拋轉SAP
提供用戶拋轉SAP

6.手動入庫
提供用戶手動入庫

7.SAP歷程
提供多次拋轉SAP機制，顯示 SAP過帳歷程

8.狀態歷程
顯示與倉庫異動歷程

6.2.1 調撥入庫單

作業流程	說明
 <pre> graph TD Start([開始]) --> Import[匯入] Import --> Transfer[拋轉倉庫] Transfer --> Manual[手動入庫] Transfer --> Check1[查詢倉庫狀態] Transfer -- T --> Check2[查詢倉庫狀態] Manual --> SAP[拋轉SAP] Check1 --> SAP Check2 --> Shelf{上架} Shelf --> SAP SAP --> End([結束]) </pre>	1.匯入 利用Excel匯入調撥資料。每次可以匯入多筆明細。 2.拋轉倉庫 使用者需要手動拋轉倉庫。可以單筆拋轉或是選擇多筆拋轉 3.查詢倉庫狀態 可以點擊查詢倉庫狀態做單筆手動查詢。系統有配置排程會定時去查詢倉庫狀態 4.拋轉SAP 當單據是入庫完成狀態時 可以拋轉SAP。當排程查詢倉庫狀態是已上架單據狀態是入庫完成時，會立即拋轉SAP 5.手動入庫 當入庫倉碼沒有對接倉庫時，可以使用手動入庫讓單據狀態變成入庫完成。 6.排程時間 每天06:00~20:00每10分鐘查詢一次倉庫進貨狀態

6.2.1 調撥入庫單



查詢

6.2.1 調撥入庫單 P64103

查詢

6.倉管 / 6.2 庫存異動 / 6.2.1 調撥入庫單

拋轉倉庫 匯入

查詢條件

異動明細單號

料號

過帳單號

備註

提單人

移出倉碼

過帳日期起

單據狀態

==請選擇==

移入倉碼

過帳日期迄

項次	☐	☐	操作區	異動明細單號	單據狀態	異動類...	提交日期	提交人	料號	品名	移出工廠	移出倉碼	移入工廠...	移入倉碼...	數量...	過帳單號	過帳日期	備註
1	☐	☐	匯	ST2402000023001	拋轉倉庫	311	2024/02/22 1...	平台管理員	4T-C60DJST	顯示器4T-C60DJST	THHA	F680	THHA	L68A	1			測試數據
2	☐	☐	匯	ST2402000022001	拋轉倉庫	311	2024/02/22 1...	平台管理員	4T-C60DJST	顯示器4T-C60DJST	THHA	F680	THHA	L68A	1			測試數據
3	☐	☐	匯	ST2402000021001	拋轉倉庫	311	2024/02/22 1...	平台管理員	4T-C60DJST	顯示器4T-C60DJST	THHA	F680	THHA	L68A	1			測試數據
4	☐	☐	匯	ST2402000020001	拋轉倉庫	311	2024/02/22 1...	平台管理員	4T-C60DJST	顯示器4T-C60DJST	THHA	F680	THHA	L68A	1			測試數據
5	☐	☐	匯	ST2402000019001	拋轉倉庫	311	2024/02/22 1...	平台管理員	4T-C60DJST	顯示器4T-C60DJST	THHA	F680	THHA	L68A	1			測試數據
6	☐	☐	匯	ST2402000018001	已結案	311	2024/02/21 1...	平台管理員	4T-C60DJST	顯示器4T-C60DJST	THHA	F680	THHA	L68A	1	4902712702	2024/02/22	測試數據
7	☐	☐	匯	ST2402000016001	已結案	311	2024/02/21 1...	平台管理員	4T-C60DJST	顯示器4T-C60DJST	THHA	F680	THHA	L68A	1	4902712701	2024/02/21	測試數據
8	☐	☐	匯	ST2402000015001	已結案	311	2024/02/21 1...	平台管理員	4T-C60DJST	顯示器4T-C60DJST	THHA	F680	THHA	L68A	1	4902712699	2024/02/21	測試數據
9	☐	☐	匯	ST2402000014001	已結案	311	2024/02/21 1...	平台管理員	4T-C60DJST	顯示器4T-C60DJST	THHA	F680	THHA	L68A	1	4902712698	2024/02/21	測試數據
10	☐	☐	匯	ST2402000013001	已結案	311	2024/02/21 1...	平台管理員	4T-C60DJST	顯示器4T-C60DJST	THHA	F680	THHA	L68A	1	4902712697	2024/02/21	測試數據
11	☐	☐	匯	ST2402000012001	已結案	311	2024/02/21 0...	平台管理員	4T-C60DJST	顯示器4T-C60DJST	THHA	F680	THHA	L68A	1	4902712696	2024/02/21	測試數據
12	☐	☐	匯	ST2402000011001	已結案	311	2024/02/19 1...	平台管理員	4T-C60DJST	顯示器4T-C60DJST	THHA	F680	THHA	L68A	8	4902712695	2024/02/20	

說明

1.匯入

提供用戶匯入調撥資料

2.拋轉倉庫

提供用戶多筆拋轉倉庫

6.2.1 調撥入庫單

[illegible]

6.2.1 調撥入庫單



明細(一)	說明
6.2.1 調撥入庫單 6.倉管 / 6.2 庫存異動 / 6.2.1 調撥入庫單 明細 手動入庫 拋轉SAP 查詢倉庫狀態 拋轉倉庫 刪除 修改 基本資料 調撥單項次編號 ST2402000018001 申請日期 2024/02/21 16:07:54 提交人 JSS/平台管理員 單據狀態 已結案 過帳日期 2024/02/22 16:11 單據資料 異動類型 311 移出工廠 THHA 移出倉碼 F680 商品料號 4T-C60DJ3T 商品名稱 顯示器4T-C60DJ3T 單位 ST 移入工廠 THHA 移入倉碼 L68A 移入倉碼供應商 SYNNEX 異動數量 1.00 備註 測試數據 入庫資料 入庫倉碼 L68A 入庫日期 2024/02/22 16:11 入庫數量 1 入庫機號 倉庫供應商 SYNNEX 倉庫狀態 已上架 SAP狀態 過帳單號 4902712702 單據年份 2024 SAP更新時間 2024-02-22 16:11 SAP訊息 Success	1.修改 提供用戶修改數據 2.刪除 提供用戶刪除數據 3.拋轉倉庫 提供用戶拋轉倉庫 4.查詢倉庫狀態 提供用戶查詢倉庫狀態 5.拋轉SAP 提供用戶拋轉SAP 6.手動入庫 提供用戶手動入庫

6.2.1 調撥入庫單



明細(二)				說明			
6.2.1 調撥入庫單 PS4103				6.倉管 / 6.2 庫存異動 / 6.2.1 調撥入庫單			
明細				手動入庫 拋轉SAP 查詢倉庫狀態 拋轉倉庫 刪除 發送			
移入倉碼供應商		SYNNEX		異動數量		1.00	
				備註		測試數據	
入庫資料							
入庫倉碼		L68A		入庫日期		2024/02/22 16:11	
				入庫數量		1	
入庫機號							
倉庫供應商		SYNNEX		倉庫狀態		已上架	
SAP狀態							
過帳單號		4902712702		單據年份		2024	
				SAP更新時間		2024-02-22 16:11	
SAP訊息		Success					
狀態歷程							
項次	建立時間	推送時間	供應商	入庫單號	訊息	處理代碼	備註
1	20240222161106	2024-02-22 16:11:06	SYNNEX	ST2402000018001	已上架	200	
2	20240222095328	2024-02-22 09:53:28	SYNNEX	ST2402000018001	未收貨	200	
3	20240221183340	2024-02-21 18:33:40	SYNNEX	ST2402000018001	未收貨	200	
4	20240221183328	2024-02-21 18:33:28	SYNNEX	ST2402000018001	拋轉倉庫	200	
5	20240221160802	2024-02-21 16:08:02	SYNNEX	ST2402000018001	拋轉倉庫		

1.狀態歷程
顯示單據倉庫狀態的歷程

SHARP

Be Original.