

Intel、WI-FI工單線外匯入

ERP自動開工單SOP

Evaluation only.
Created with Aspose Slides for .NET Standard 2.0 25.3.
Copyright 2004-2025 Aspose Pty Ltd.

Wireless Broadband Anywhere
<http://www.gemtek.com.tw>

2024/06/18

Intel工單線外匯入 P3~P20

WIFI工單線外匯入 P21~P29

Evaluation only.
Created with Aspose.Slides for .NET Standard 2.0 25.3.
Copyright 2004-2025 Aspose Pty Ltd.

Wireless Broadband Anywhere
<http://www.gemtek.com.tw>

大綱

3

- Intel每週二開工單筆數約100筆左右，開一筆工單時間所需大約2分鐘，需要3.5小時才能將一周的出貨需求工單全部開立完成

- 系統優化

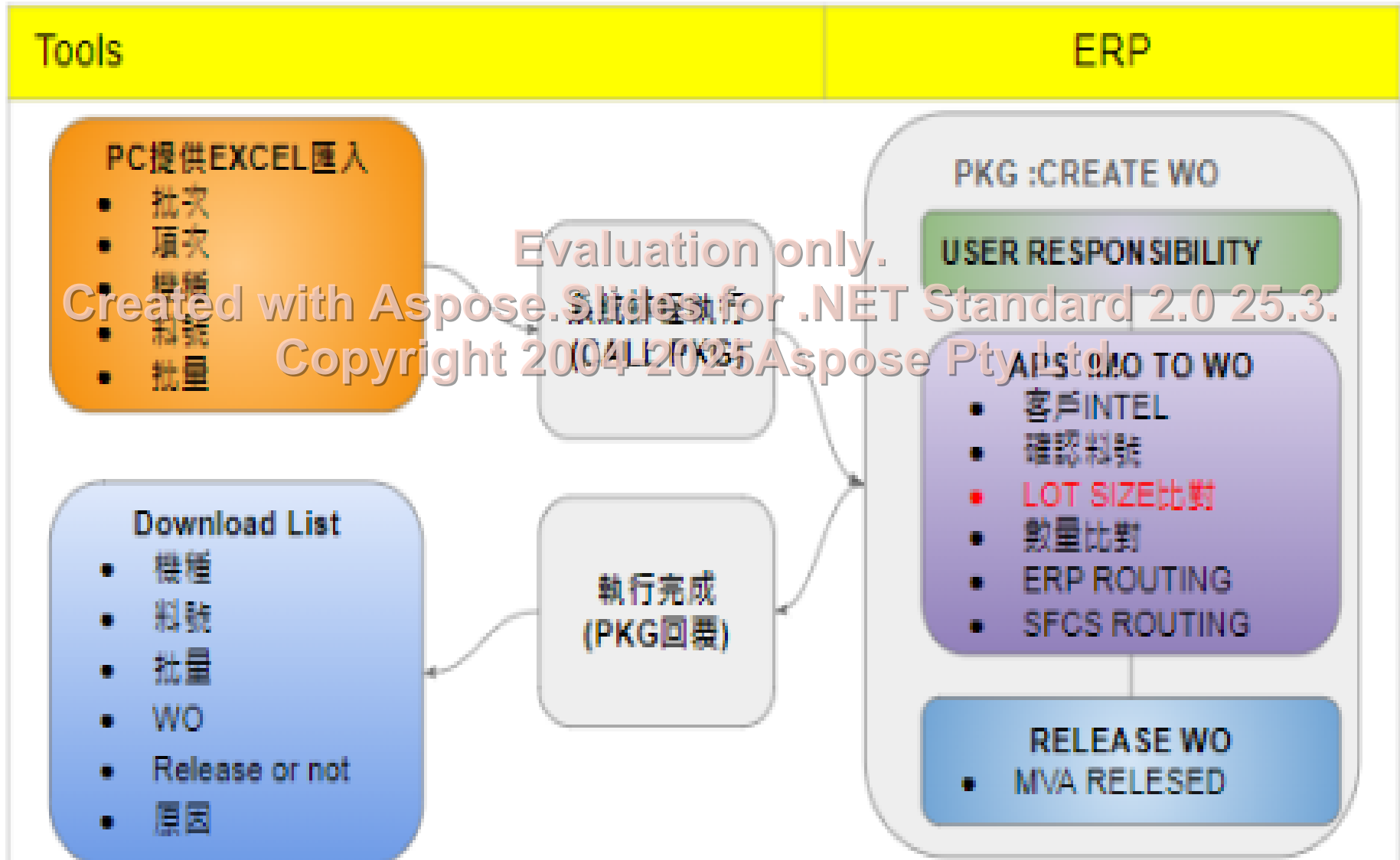
匯入Excel，觸發ERP自動開立工單，同時Released

100筆約2分鐘(1筆 = 1.2秒)，預估一筆省下118.8秒

- 使用單位：GMK
- 上線日期：2024/06/25 (週二)
- MDS NAME：KS2426-1

系統作業流程 / 控卡

4



Intel 工單線外 import - 路徑

5

- 好用工具(Tools) : <http://tools.gemteks.com>
- ERP → APS → Intel 工單線外 import

Gemtek System

好用工具 系統

使用者: K0503756 - 李紅春 [發出]

EIS **ERP** INV FCST 供應商評鑑與模具管理 導覽

Intel 工單線外 import

Created with Aspose.Slides for .NET Standard 2.0 25.3. Copyright 2004-2025 Aspose Pty Ltd.

工單資訊匯入: 未選擇任何檔案

查詢區

ALL 一個月內

	Seq No	Org ID	Owner	State	Creation Date	Start Date	End Date	Execute Time (min)	
<input type="button" value="Download"/>	162	148	楊玉蘋	COMPLETE	2024/06/17 10:05:54	2024/06/17 10:07:50	2024/06/17 10:08:36	0.80	<input type="button" value="刪除"/>
<input type="button" value="Download"/>	161	148	楊玉蘋	COMPLETE	2024/06/17 08:57:11	2024/06/17 08:57:35	2024/06/17 08:58:19	0.70	<input type="button" value="刪除"/>
<input type="button" value="Download"/>	147	148	李紅春	COMPLETE	2024/06/12 16:52:06	2024/06/12 16:53:39	2024/06/12 16:54:10	0.50	<input type="button" value="刪除"/>
<input type="button" value="Download"/>	145	148	李紅春	COMPLETE	2024/06/12 16:44:53	2024/06/12 16:45:39	2024/06/12 16:46:33	0.90	<input type="button" value="刪除"/>

Intel 工單線外 import

Excel匯入格式

6

■ 上傳工單資訊格式範例：

EIS ERP INV FCST 供應商評鑑與模具管理 導覽

Intel 工單線外 Import

Org :

上傳工單資訊格式範例

工單資訊匯入 : 未選擇任何檔案

1. 填入廠區、週別、機種、料號、工單數量

2. 目前只針對Intel料號

3. 數量：工單數量 \leq WO-2015Aspose Pty Ltd.

4. 同料號多筆、數量不同 & 不同料號多筆、數量不同不限制

廠區	週別	機種	料號	數量
GMK	WW26	WMDD-216AX_D2WG_NV	97C-900-0887R	36000
GMK	WW25	WMDD-216AX_D2WG_NV	97C-900-0887R	46000
GMK	WW25	WMDD-238AC_JIP2_SD_NV	97C-900-0938R	52000
GMK	WW26	WMDD-238AC_JIP2_SD_NV	97C-900-0938R	104000
GMK	WW26	WMDD-232AX_NGWD	97C-900-1222R	20000
GMK	WW25	WMDD-232AX_NGWD	97C-900-1222R	16000
GMK	WW26	WMDD-231AX_NGWD	97C-900-1349R	50000
GMK	WW25	WMDD-231AX_NGWD	97C-900-1349R	43000
GMK	WW25	WMDD-231AX_NGWD	97C-900-1349R	45000
GMK	WW26	WMDD-231AX_NGWD	97C-900-1349R	27000
GMK	WW26	WMDD-231AX_NGWD	97C-900-1349R	105000
GMK	WW26	WMDD-231AX_D2WG	97C-900-1351R	44000
GMK	WW26	WMDD-231AX_D2WG	97C-900-1351R	44000
GMK	WW25	WMDD-231AX_NGWD	97C-900-1352R	66000
GMK	WW26	WMDD-231AX_NGWD	97C-900-1352R	55000
GMK	WW25	WMDD-231AX_NGWD	97C-900-1352R	52000
GMK	WW26	WMDD-231AX_NGWD	97C-900-1352R	66000
GMK	WW26	WMDD-231AX_NGWD	97C-900-1352R	55000

Excel上傳

7

■ 工單資訊匯入：選擇檔案 → 點選檔案 → 上傳

Gemtek System 好用工具 系統

使用者：K0503756 - 李紅春 [登出]

EIS ERP INV FCST 供應商評鑑與模具管理 導覽

BOM
BOM & CancelOrder
BOM & SupplyDemand
BOM Explosion
BOM & Shortage
BOM_EC_DC_History
BOM & Comparison
All org 庫存報表
BOM & OnHand
Material Transfer

Intel 工單線外 Import

Org: GMK

上傳工單資訊格式範例

1 工單資訊匯入: 選擇檔案 未選擇任何檔案 3 上傳

開啟

組合管理 新增資料夾

快速存取

Desktop

下載

文件

圖片

0614 APS 測試

INTEL WO

2

~50614 02單位用量驗證 上傳.xlsx 2024/6/18 下午 04:41 Microsoft Excel ... 1 KB

24-0614驗證Intel開工單.xlsx 2024/6/17 上午 10:43 Microsoft Excel ... 14 KB

0614 00單位用量驗證 上傳.xlsx 2024/6/17 上午 08:56 Microsoft Excel ... 17 KB

0614 01單位用量驗證 上傳 確認中.xlsx 2024/6/18 上午 10:35 Microsoft Excel ... 47 KB

0614 02單位用量驗證 上傳.xlsx 2024/6/18 下午 04:42 Microsoft Excel ... 14 KB

0614 03單位用量驗證 上傳 確認中.xlsx 2024/6/17 上午 10:42 Microsoft Excel ... 41 KB

batch_161_162與手動作法比對.xlsx 2024/6/17 下午 02:07 Microsoft Excel ... 55 KB

Created with Aspose.Slides for .NET Standard 2.0 25.3. Copyright 2004-2025 Aspose Pty Ltd.

■ 查詢區：查詢一個月、二個月、三個月的區間、開始、結束、完成時間



查詢區

查詢執行結果 ALL 一個月內

	Seq No	Org ID	Owner	State	Creation Date	Start Date	End Date	Execute Time (min)	
Download	162	148	楊玉蘋	COMPLETE	2024/06/17 10:05:54	2024/06/17 10:07:50	2024/06/17 10:08:36	0.80	刪除
Download	161	148	楊玉蘋	COMPLETE	2024/06/17 08:57:11	2024/06/17 08:57:35	2024/06/17 08:58:19	0.70	刪除

Download

8

	Seq No	Org ID	Owner	State	Creation Date	Start Date	End Date	Execute Time (min)	
 Download	162	148	楊玉蘋	COMPLETE	2024/06/17 10:05:54	2024/06/17 10:07:50	2024/06/17 10:08:36	0.80	

■ Download : Excel匯入時間、人員、未生成工單原因、工單狀態、未RELEASE原因、PST、IMO、IMO QTY.....

						資料來源												
系統自動帶		上傳檔案				系統自動帶		上傳檔案		Evaluation only.					APS			
上傳批號	庫房	廠區	週別	機種	品名	數量	匯入日期	匯入時間	工單號碼	未生成工單原因	工單狀態	RELEASE原因	PST	IMO	IMO_QTY			
162	1	GMK	WW24	UN-PACKED (R3HF) WMDD-200ACN_NV ThP	UN-PACKED (R3HF) WMDD-200ACN_NV ThP	11327	6/17/2024 10:05:54 AM	6/17/2024 10:08:16 AM	KM7-124060119		S		6/21/2024 12:02:00 AM	2023422-12_17999861-IMO00004	17900			
162	2	GMK	WW24	UN-PACKED (R3HF) WMDD-200ACN_NV ThP	UN-PACKED (R3HF) WMDD-200ACN_NV ThP	14620	6/17/2024 10:05:58 AM	6/17/2024 10:08:26 AM	KM7-124060119		S		6/21/2024 12:05:00 AM	2023422-12_17999862-IMO00005	19700			
162	3	GMK	WW24	UN-PACKED (R3HF) WMDD-200ACN_NV ThP	UN-PACKED (R3HF) WMDD-200ACN_NV ThP	19230	6/17/2024 10:05:58 AM	6/17/2024 10:08:28 AM	KM7-124060120		S		6/22/2024 8:59:54 PM	2023422-12_17999863-IMO00005	17700			
162	4	GMK	WW24	UN-PACKED (R3HF) WMDD-200ACN_NV ThP	UN-PACKED (R3HF) WMDD-200ACN_NV ThP	17740	6/17/2024 10:05:58 AM	6/17/2024 10:08:29 AM	KM7-124060121		S		6/22/2024 8:59:54 PM	2023422-12_17999866-IMO00007	20600			

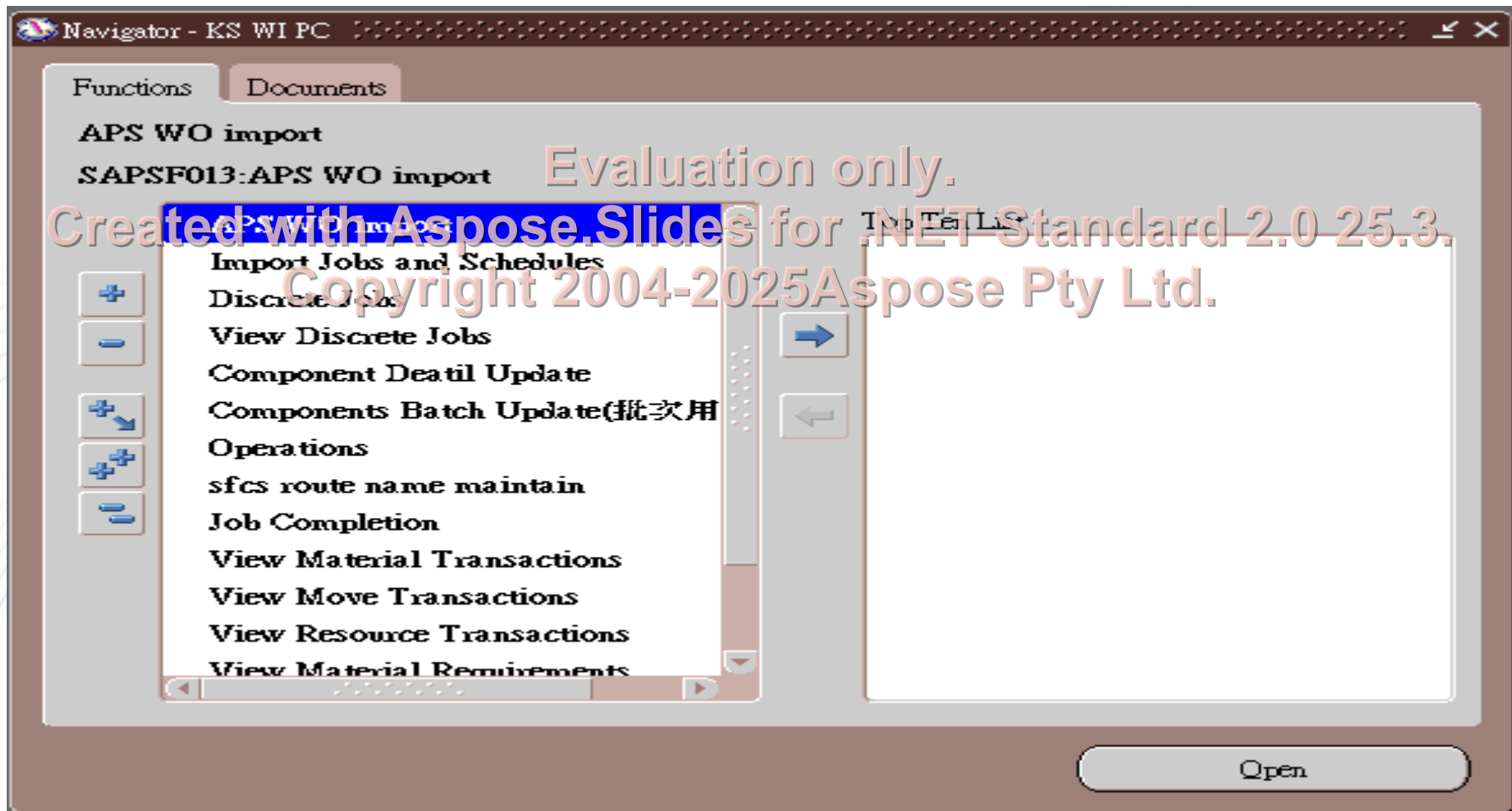
■ 上傳檔案

廠區	週別	機種	料號	數量
GMK	WW24	UN-PACKED (R3HF) WMDD-200ACN_NV ThP	97C-900-0723R	11327
GMK	WW24	UN-PACKED (R3HF) WMDD-200ACN_NV ThP	97C-900-0723R	14620
GMK	WW24	UN-PACKED (R3HF) WMDD-200ACN_NV ThP	97C-900-0723R	19230
GMK	WW24	UN-PACKED (R3HF) WMDD-200ACN_NV ThP	97C-900-0723R	17740

工單開立控卡 – ERP WI PC權限

9

- PC必須要有ERP XX WI PC權限，Tools Intel 工單線外import功能，才可使用



工單開立控卡 - 非Intel料號

10

■ 上傳檔案

廠區	週別	機種	料號	數量
GMK	ww26	GAPD-115	990-100-0541R	6000

■ 未生成工單原因 : There is no imo for the item (Maybe APS re-planned)

上傳批號	項次	廠區	週別	型號	料號	品名	數量	匯入日期	匯入人員	執行時間	工單號碼	未生成工單原因	工單狀態	未RELEASE原因	PST	IMO	IMO_QTY
184	1	GMK	WW26	GAPD-115	990-100-0541R	GAPD-115X455A1 (R3) 3	6000	6/18/2024 8:22:01 PM	K0503756	6/18/2024 8:23:54 PM		There is no imo for the item.(Maybe APS re-planned)					

工單開立控卡 - 未設定WO Lot

11

WO Lot 未設定

APS wo lot setup (GMK)

item prefix	max lot	week1 yield	week2 yield	week3 yield	week4 yield
97C-9					

上傳檔案：工單數量 > WO Lot

廠區	週別	機種	料號	數量
GMK	WW26	WMDD-216_D2M	97C-900-1067R	1000

未生成工單原因：max lot size :0

上傳批號	項次	廠區	週別	型號	料號	品名	數量	匯入日期	匯入人員	執行時間	工單號碼	未生成工單原因	工單狀態	未RELEASE原因	PST	IMO	IMO_QTY
183	1	GMK	WW26	WMDD-216_D2M_NV_W	97C-900-1067R	UN-PACKED (R3HF) WMDD-216AX_D2M_NV_W HrP2 SD	1000	6/18/2024 7:57:12 PM	K0503756	6/18/2024 7:57:54 PM		max lot size :0					

工單開立控卡 - 工單數量 > WO Lot 12

WO Lot 設定40000

APS wo lot setup (GMK)

item prefix	max lot	week1 yield	week2 yield	week3 yield	week4 yield
97C-900-0723R	40000	1	1	1	1

上傳檔案 : 工單數量 50000 > WO Lot 40000

Created with Aspose Slides for .NET Standard 2.0 25.3. Copyright 2004-2025 Aspose Pty Ltd.

廠區	週別	機種	料號	數量
GMK	ww26	UN-PACKED (R3HF) WMDD-200ACN_NV ThP	97C-900-0723R	20000
GMK	ww26	UN-PACKED (R3HF) WMDD-200ACN_NV ThP	97C-900-0723R	20000
GMK	ww26	UN-PACKED (R3HF) WMDD-200ACN_NV ThP	97C-900-0723R	50000

未生成工單原因 : max lot size :40000

上傳批號	項次	廠區	週別	型號	料號	品名	數量	匯入日期	匯入人員	執行時間	工單號碼	未生成工單原因	工單狀態	未RELEASE原因	PST	IMO	IMO_QTY
181	1	GMK	WW26	UN-PACK	97C-900-0723R	UN-PACKED (R3HF) WMDD-200ACN	20000	6/18/2024	K0503756	6/18/2024 6:50:17 PM	KM7-124060127		S		6/22/2024 8:59:54 PM	2023422-12_17999865-IMO00007	19200
181	2	GMK	WW26	UN-PACK	97C-900-0723R	UN-PACKED (R3HF) WMDD-200ACN	20000	6/18/2024	K0503756	6/18/2024 6:50:21 PM	KM7-124060128		S		6/22/2024 8:59:54 PM	2023422-12_17999864-IMO00007	17700
181	3	GMK	WW26	UN-PACK	97C-900-0723R	UN-PACKED (R3HF) WMDD-200ACN	50000	6/18/2024	K0503756	6/18/2024 6:50:21 PM		max lot size :40000					

13

[illegible]

廠區	週別	機種	料號	數量
GMK	ww26	WMDD-202_NV	97C-900-0727R	100000
GMK	ww26	WMDD-202_NV	97C-900-0727R	100000
GMK	ww26	WMDD-202_NV	97C-900-0727R	100000

上傳 批號	項次	廠區	週別	型號	料號	品名	數量	匯入日期	匯入人員	執行時間	工單號碼	未生成工單原因	工單狀態	未RELEASE原因	PST	IMO	IMO_QTY
204	1	GMK	WW26	WMDD-202	97C-900-0727R	UN-PACKED (R3HF) WMDD-	100000	6/20/2024 2:50:13 PM	890124	6/20/2024 2:51:44 PM	KM7-124060130		\$		6/20/2024 12:02:00 AM	2023422-12_18002639-IMO00005	2000
204	2	GMK	WW26	WMDD-202	97C-900-0727R	UN-PACKED (R3HF) WMDD-	100000	6/20/2024 2:50:13 PM	890124	6/20/2024 2:51:46 PM	KM7-124060131		\$		6/22/2024 8:59:54 PM	2023422-12_18002641-IMO00005	8800
204	3	GMK	WW26	WMDD-202	97C-900-0727R	UN-PACKED (R3HF) WMDD-	100000	6/20/2024 2:50:13 PM	890124	6/20/2024 2:51:46 PM		IMO not enough quantity. (qty =25800)					

工單開立控卡 - 未設定ERP Routing 14

■ ERP Routing未設定 (請找IE設定)

■ 上傳檔案

廠區 ▼	週別 ▼	機種 ▼	料號 ▼	數量 ▼
GMK	ww26	WMDD-253 FmP2230 v35	99C-900-1428R	50

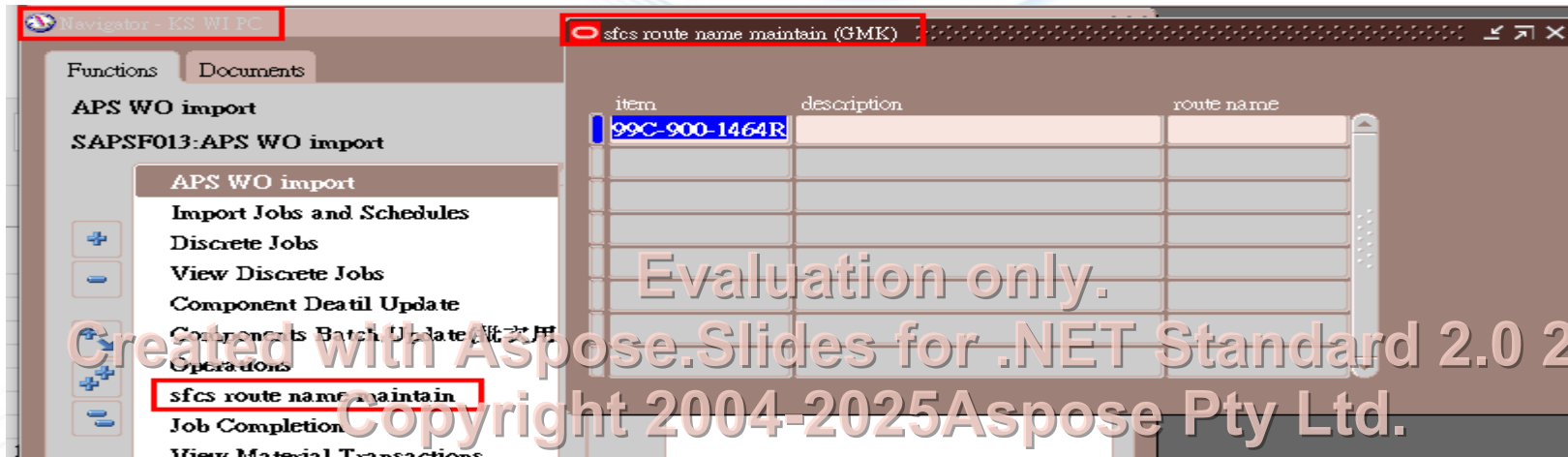
■ 未生成工單原因：ERP Routing not exists

上傳批號	項次	廠區	週別	型號	料號	品名	數量	進入日期	進入人員	執行時間	工單號碼	未生成工單原因	工單狀態	未RELEASE原因	PST	IMO	IMO_QTY
190	1	GMK	WW26	WMDD-253_Fm	99C-900-1428R	WMDD-253BE9WW10	50	6/19/2024 3:28:06 PM	K0503756	6/19/2024 3:29:55 PM		ERP Routing not exists					

Wireless Broadband Anywhere
<http://www.gemtek.com.tw>

工單開立控卡 - 未設定Sfcs Routing 15

■ Sfcs Rout未設定



■ 上傳檔案

廠區	週別	機種	料號	數量
GMK	ww26	WMDD-253_FmP2230 v46	99C-900-1464R	331

■ 未生成工單原因：There is no sfcs_route.

上傳批號	項次	廠區	週別	型號	料號	品名	數量	匯入日期	匯入人員	執行時間	工單號碼	未生成工單原因	工單狀態	未RELEASE原因	PST	IMO	IMO_QTY
185	1	GMK	WW26	WMDD-253_FmP2230 v46	99C-900-1464R	WMDD-253BE9WW10_FmP2230 v46 (R3)	331	6/19/2024 10:14:07 AM	K0503756	6/19/2024 10:15:55 AM		There is no sfcs_route.					

Release控卡 - 未設定MVA

16

■ MVA 未設定(請找IE設定)

■ 上傳檔案

廠區	週別	機種	料號	數量
GMK	ww26	WMDD-26E9WW100_NGNG_NV	99C-900-1429R	3000

Created with Aspose.Slides for .NET Standard 2.0 25.3.
Copyright 2004-2025Aspose Pty Ltd.

■ 未RELEASE原因: MVA NOT RELEASED

上傳批號	項次	廠區	週別	型號	料號	品名	數量	匯入日期	匯入人員	執行時間	工單號碼	未生成工單原因	工單狀態	未RELEASE原因	PST	IMO	IMO_QTY
186	1	GMK	WW26	WMDD-26E	99C-900-1429R	WMDD-266BE9WW100_NGNG_NV	3000	6/19/2024 11:07:46	K0503756	6/19/2024 11:08:20 AM	KM9-124060079		X	MVA NOT RELEASED	6/19/2024 8:59:54 PM	2023422-12_18003515-IMO00000	4000

錯誤 - 上傳按2次

17

- 一個檔案(一個料號2筆)，上傳按下2次，若IMO總數足夠，系統就會產生4張工單，請特別注意

系統 ERP INV FIN FCST 管理 供應商評鑑與模具管理 導覽

Intel 工單線外 Import

Org: 上傳工單資訊格式範例

工單資訊匯入: 未選擇任何檔案

查詢區

楊玉蘋 一個月內

	Seq No	Org ID	Owner	State	Creation Date	Start Date	End Date	Execute Time (min)	
<input type="button" value="Download"/>	202	148	楊玉蘋	COMPLETE	2024/06/20 10:17:57	2024/06/20 10:22:12	2024/06/20 10:22:14	0	<input type="button" value="刪除"/>
<input type="button" value="Download"/>	201	148	楊玉蘋	COMPLETE	2024/06/20 10:17:57	2024/06/20 10:19:49	2024/06/20 10:22:12	2.40	<input type="button" value="刪除"/>

廠區	週別	機種	料號	數量
GMK	ww26	WMDD-243_D2WG_NV	99C-900-0967R	12000
GMK	ww26	WMDD-243_D2WG_NV	99C-900-0967R	12000

上傳批號	項次	廠區	週別	型號	料號	品名	數量	匯入日期	匯入人員	執行時間	工單號碼	未生成工單原因	工單狀態	未RELEASE原因	PST	IMO	IMO_QTY
201	1	GMK	WW26	WMDD-243_D2WG_NV	99C-900-0967R	WMDD-243AX9WW	12000	6/20/2024 10:18:01	890124	6/20/2024 10:21:11	KM9-124060080		S		6/29/2024 8:59:54 PM	2023422-12_18003503-IMO00000	7000
201	2	GMK	WW26	WMDD-243_D2WG_NV	99C-900-0967R	WMDD-243AX9WW	12000	6/20/2024 10:18:01	890124	6/20/2024 10:22:11	KM9-124060081		S		6/29/2024 8:59:54 PM	2023422-12_18003523-IMO00000	3000

上傳批號	項次	廠區	週別	型號	料號	品名	數量	執行時間	工單號碼	未生成工單原因	工單狀態	未RELEASE原因	PST	IMO	IMO_QTY
202	1	GMK	WW26	WMDD-243_D2WG_NV	99C-900-0967R	WMDD-243AX9WW	12000	6/20/2024 10:22:11	KM9-124060082		S		6/29/2024 8:59:54 PM	2023422-12_18003578-IMO00000	4000
202	2	GMK	WW26	WMDD-243_D2WG_NV	99C-900-0967R	WMDD-243AX9WW	12000	6/20/2024 10:22:11	KM9-124060083		S		6/29/2024 8:59:54 PM	2023422-12_18003549-IMO00000	4000

錯誤 - 多重入口

18

- ERP APS WO import / Tools Intel 工單線外 import 同時開工單，Tools先搶到工單，資料回寫ERP APS WO import，ERP雖慢一步，工單還是開得出來，只是WO import畫面上看不到，**列為Open Issue，請特別注意**

上傳批號	項次	廠區	週別	型號	料號	品名	數量	工單日期	工單時間	工單狀態	未生成工單原因	工單狀態	未RELEASE原因	PST	IMO	IMO_QTY
203		GMK	WW26	WMDD-243_D2W	99C-900-0967R	WMDD-243AX9WW1000_D2W	4000	6/29/2024 10:41:44	8:59:12	RM9-12403034				6/29/2024 8:59:12	2023422-12_18003538-IMO00000	4000
203	2	GMK	WW26	WMDD-243_D2W	99C-900-0967R	WMDD-243AX9WW1000_D2W	2000	6/29/2024 10:41:44	8:59:12	RM9-12403034				6/29/2024 8:59:12	2023422-12_18003538-IMO00000	4000

APS WO import (GMK)

assembly	description	site	WIP	model	quantity	pst	pet	
<input checked="" type="checkbox"/>	99C-900-0967R	WMDD-243AX9WW1000_D2W	GMK	<input type="checkbox"/>	WMDD-243_D:	4000	29-JUN-2024	30-JUN-20
<input type="checkbox"/>	99C-900-0967R	WMDD-243AX9WW1000_D2W	GMK	<input type="checkbox"/>	WMDD-243_D:	3000	29-JUN-2024	30-JUN-20
<input type="checkbox"/>	99C-900-0967R	WMDD-243AX9WW1000_D2W	GMK	<input type="checkbox"/>	WMDD-243_D:	2000	29-JUN-2024	30-JUN-20
<input type="checkbox"/>	99C-900-0967R	WMDD-243AX9WW1000_D2W	GMK	<input type="checkbox"/>	WMDD-243_D:	4000	29-JUN-2024	30-JUN-20
<input type="checkbox"/>	99C-900-0967R	WMDD-243AX9WW1000_D2W	GMK	<input type="checkbox"/>	WMDD-243_D:	4000	29-JUN-2024	30-JUN-20
<input type="checkbox"/>	99C-900-0967R	WMDD-243AX9WW1000_D2W	GMK	<input type="checkbox"/>	WMDD-243_D:	4000	29-JUN-2024	30-JUN-20
<input type="checkbox"/>	99C-900-0967R	WMDD-243AX9WW1000_D2W	GMK	<input type="checkbox"/>	WMDD-243_D:	4000	29-JUN-2024	30-JUN-20
<input type="checkbox"/>	99C-900-0967R	WMDD-243AX9WW1000_D2W	GMK	<input type="checkbox"/>	WMDD-243_D:	4000	29-JUN-2024	30-JUN-20
<input type="checkbox"/>	99C-900-0967R	WMDD-243AX9WW1000_D2W	GMK	<input type="checkbox"/>	WMDD-243_D:	4000	29-JUN-2024	30-JUN-20

check all transfer

Error FRM-40654: Record has been updated. Requery block to see change.

OK

component	description	quantity	n	customer
43K-900-0206R	(I) KS HIC CARD (R3)	4	21-JUN-2024	2023422-12_18003538-IMO00000
410-990-0216R	(I) CARRIER TAPE (R3)	75.12	410-990-0216R	Intel Corporation
41K-990-0217R	(I) KS PLASTIC REEL	4	21-JUN-2024	
98C-900-0981R	PACKED (R3HF) WMI	4000		
41K-230-0072R	KS PE BAG-(PACKING)	.04		
41K-230-0181R	(I) KS BAG-ESD (R3H)	4		

錯誤 - 多重入口

19

Discrete Jobs (GMK)

Job: KM9-124060084
Assembly: 99C-900-0967R WMDD-243AX9WW1000_
Class: NORMAL
Status: Released

Created By: 890124
Creation Date: 20-JUN-2024 10:41:55
Table Name: WIP_DISCRETE_JOBS_V
Updated By: 890124
Update Date: 20-JUN-2024 10:41:55

Quantities: 2000
MRP Net: 2000

Bill Routing Job Discrete Job

Job Owner:
Outsourcing(外包廠商):
Reference: RMA No(海外倉維修):
Alternate: Customers(客戶):
Revision: APS IMO 2023422-12_18003587-IMO000000
Supply Type: SPCS & Sales Order: SPCS Yes, SO No
Route Name: Intel SD Packing
Route Key: 2286
Model Name: WMDD-243_D2WG_NV

Serial Numbers

OK Cancel Clear Help

Discrete Jobs (GMK)

Job: KM9-124060086
Assembly: 99C-900-0967R WMDD-243AX9WW1000_
Class: NORMAL
Status: Unreleased

Created By: 17000421
Creation Date: 20-JUN-2024 10:42:03
Table Name: WIP_DISCRETE_JOBS_V
Updated By: 17000421
Update Date: 20-JUN-2024 10:42:03

Quantities: 1000
MRP Net: 4000

Bill Routing Job History Sched

Job Owner:
Outsourcing(外包廠商):
Reference:
Alternate:
Revision: 003
Supply Type: Based on B

Job Owner:
Outsourcing(外包廠商):
RMA No(海外倉維修):
Customers(客戶):
Revision: APS IMO
工單子分類:
SPCS & Sales Order: SPCS Yes, SO No
Route Name: Intel SD Packing
Route Key: 2286
Model Name: WMDD-243_D2WG_NV

Serial Numbers

OK Cancel Clear Help

Q & A

20



Evaluation only.

Created with Aspose.Slides for .NET Standard 2.0 25.3.
Copyright 2004-2025 Aspose Pty Ltd.

Wireless Broadband Anywhere
<http://www.gemtek.com.tw>

Thanks!

WI-FI工單線外匯入 ERP自動開工單SOP

Evaluation only.
Created with Aspose Slides for .NET Standard 2.0 25.3.
Copyright 2004-2025 Aspose Pty Ltd.

Wireless Broadband Anywhere
<http://www.gemtek.com.tw>
By Apple
2025/03/26

- WIFI每週開工單筆數約200筆左右，開一筆工單時間所需大約2分鐘，需要6.5小時才能將出貨需求工單全部開立完成

- 系統優化

匯入Excel，觸發ERP自動開立工單，同時Released
200筆約2.3分鐘(1筆 = 0.7秒)，預估一筆省下119.3秒

- APS WO import控卡，只開放給外包工單

- 使用單位：GMV
- 上線日期：2025/04/07 (週一)
- MDS NAME：KS2515-1

Wireless Broadband Anywhere
<http://www.gemtek.com.tw>

WI-FI工單線外Import-客人權限設定²³

■ 客人權限設定：僅有管理者才有新增、移除權限

Gemtek System

好用工具

系統

ERP INV FIN FCST 管理 供應商評鑑與模具管理 導覽

使用者：890124 - 楊玉蘋 [登出]

Intel、WI-FI 工單線外 Import

Org:

上傳工單資訊格式範例

查詢區

查詢執行結果

	Seq No	Cust Name	Org ID	Owner	State	Creation Date	Start Date	End Date	Execute Time (min)	
<input checked="" type="checkbox"/> Download	1187	正基科技股份有限公司	148	吳耀明	COMPLETE	2025/03/28 13:33:34	2025/03/28 13:33:47	2025/03/28 13:35:07	1.30	<input type="button" value="刪除"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Download	1186	正基科技股份有限公司	148	吳耀明	COMPLETE	2025/03/28 12:01:22	2025/03/28 12:01:47	2025/03/28 12:02:56	1.20	<input type="button" value="刪除"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Download	1185	Free S.A.S	148	吳耀明	COMPLETE	2025/03/28 10:16:47	2025/03/28 10:18:12	2025/03/28 10:18:26	0.20	<input type="button" value="刪除"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Download	1182	Free S.A.S	148	楊玉蘋	COMPLETE	2025/03/26 16:36:08	2025/03/26 16:37:47	2025/03/26 16:37:57	0.20	<input type="button" value="刪除"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Download	1180	正基科技股份有限公司	148	吳耀明	COMPLETE	2025/03/26 15:44:48	2025/03/26 15:45:47	2025/03/26 15:45:49	0	<input type="button" value="刪除"/>
<input checked="" type="checkbox"/> Download	1179	正基科技股份有限公司	148	吳耀明	COMPLETE	2025/03/26 15:43:05	2025/03/26 15:43:47	2025/03/26 15:43:53	0.10	<input type="button" value="刪除"/>

BOM

BOM & CancelOrder

BOM & SupplyDemand

BOM Explosion

BOM Explosion_無替代料

BOM & Shortage

BOM & FG_And_SFG

APS

每日收料金額

Demand Summary

Demand Summary (dev1,2)

Demand summary Search

Item Where Used by MDS

Simulation Demand

SupplyDemand by Date

APS Net Demand Summary

Part Buffer

Part Buffer (New)

Part Buffer (MMD) - 可選多版本

APS Sim Data Amended

APS Sim Data Amended_test

機種滿足成套數

工單物料供需表

Intel 及 WI-FI 工單線外 import

WI-FI工單線外Import-客人權限設定²⁴

■ 新增：點選Customer Name、開單人員(負責生管)、新增

客人權限設定 - Google Chrome

tools/ERP_CSharp/Intel_Job_import_outside_line_4_cust_auth.aspx?FormInf=4159%2cERPRelated

客人權限設定

1 Customer Name : 普羅通信股份有限公司

2 開單人員 : 楊玉

3 新增

Customer Name

Emp Name

普羅通信股份有限公司

楊玉

新增成功

4 確定

Evaluation only.
Created with Aspose.Slides for .NET Standard 2.0 25.3.
Copyright 2004-2025 Aspose Pty Ltd.

■ 刪除：點選要刪除的客戶-->刪除(原本負責的生管)-->確認

客人權限設定 - Google Chrome

tools/ERP_CSharp/Intel_Job_import_outside_line_4_cust_auth.aspx?

tools 顯示

確定刪除此筆資料?

3 確定 取消

客人權限設定

Customer Name : Free S.A.S 1

開單人員 : Cambium Networks

Free S.A.S

Intel Corporation

LIONIC

RELANCE JIO INFOCOMM LIMITED

Sonim Technologies, Inc.

ZEBRA Denshi Co.,Ltd.

普羅通信股份有限公司

正基科技股份有限公司

遠通通訊股份有限公司

Free S.A.S

Free S.A.S

Emp Name

吳耀明

楊玉

刪除

刪除 2

WI-FI工單線外Import-生管權限

25

- 點選負責的客戶、執行上傳，即可開立工單

Gemtek System

使用者：890124 - 楊玉蘋 [登出]

好用工具

ERP INV FIN FCST 管理 供應商評鑑與模具管理 導覽

Intel、WI-FI 工單線外 Import

上傳工單資料檔

工單資訊匯入：

查詢區

查詢執行結果 一個月內

	Seq No	Cust Name	Org ID	Owner	State	Creation Date	Start Date	End Date	Execute Time (min)	
Download	1185	Free S.A.S	148	吳耀朋	COMPLETE	2025/03/28 10:16:47	2025/03/28 10:18:12	2025/03/28 10:18:26	0.20	刪除
Download	1182	Free S.A.S	148	楊玉蘋	COMPLETE	2025/03/26 16:36:08	2025/03/26 16:37:47	2025/03/26 16:37:57	0.20	刪除
Download	1162	Free S.A.S	148	楊玉蘋	COMPLETE	2025/03/26 14:17:16	2025/03/26 14:45:47	2025/03/26 14:45:54	0.10	刪除

Evaluation only.

Created with Aspose.Slides for .NET Standard 2.0 25.3.
Copyright 2004-2025 Aspose Pty Ltd.

APS WO import – NORMAL 控卡

26

■ ERP WO import關閉開工單的功能，只保留外包工單

Level	Type	Class Type (廠內)	Tools IMO	ERP IMO	ERP手動	說明	Class Type (外包)	ERP IMO	ERP手動
正常	standard	NORMAL	V		V	有可能手開	EXT-NORMAL		
試投 (Control)	standard	NORMAL	X	Y	V	幾乎是手動開工單	EXT-NORMAL		
正常 (燒錄IC)	standard	NORMAL	V		V	燒錄試產工單-大部分是手動	EXT-NORMAL		
試產	Non-standard	Pilot Run					EXT-Pilot		
維修	Non-standard	REPAIR					EXT-REPAIR	V	V
重工	Non-standard	REWORK					EXT-REWORK		
銷退 (資產)	Non-standard	RETURN	X	X	V		EXT-RETURN		
RMA (費用)	Non-standard	RMA					EXT-RMA		
重工(52/53)	Non-standard	REWORK (燒錄IC重工)					EXT-NORMAL		

APS WO import – NORMAL 控卡 53₂₇

APS WO import (GMV)

	assembly	description	site	WIP	model	quantity	pst	pet
<input type="checkbox"/>	520-100-0153R	IC EEPROM F/W VER 3FE4746	GMV	<input type="checkbox"/>		258	30-MAR-2025	31-MAR-20
<input type="checkbox"/>	520-100-0153R	IC EEPROM F/W VER 3FE4746	GMV	<input type="checkbox"/>		960	06-APR-2025	07-APR-20
<input type="checkbox"/>	520-100-0153R	IC EEPROM F/W VER 3FE4746	GMV	<input type="checkbox"/>		960	13-APR-2025	14-APR-20
<input type="checkbox"/>	520-100-0153R	IC EEPROM F/W VER 3FE4746	GMV	<input type="checkbox"/>		960	20-APR-2025	21-APR-20
<input type="checkbox"/>	520-100-0153R	IC EEPROM F/W VER 3FE4746	GMV	<input type="checkbox"/>		960	27-APR-2025	28-APR-20
<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>				

check all

transfer

component

description

quantity

main com

arrival

100-220-0099R	IC EEPROM (R3) M24C	657		18-MAR-2025
440-100-3449R	F/W GAPB-116_VER 310			

demand

customer

2025121-76_187	Nokia of America Corp

Note

create discrete job:0 create success:0

OK

APS WO import – NORMAL 控卡 99₂₈

APS WO import (GMV)

	assembly	description	site	WIP	model	quantity	pst	pet
<input checked="" type="checkbox"/>	99C-904-0536R	WMDC-223GN376WW36 (MR3	GMV	<input type="checkbox"/>	WMDC-223	15	24-MAR-2025	25-MAR-2025
<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>				
<input type="checkbox"/>				<input type="checkbox"/>				

check all

transfer

Evaluation only.
Created with Aspose Slides for .NET Standard 2.0 25.3.
Copyright 2004-2025 Aspose Pty Ltd.

Note
create discrete job:0 create success:0
OK

component	description	quantity	main com	arrival
42K-902-1569R	KS LABEL MSL (MR3F)	.10425		18-MAR-2025
61K-130-0085R	KS RIBBON (MR3HF)	.00402	610-130-0086R	18-MAR-2025
410-140-0148R	TRAY PLATE (MR3HF)	.52095		20-MAR-2025
410-991-0181R	BUBBLE WRAP (MR3F)	.1042499989271	41K-991-0145R	19-MAR-2025
98C-901-0523R	PACKED (MR3HF) Wk	15		
42K-902-1570R	KS LABEL QA SEALE	.10425		18-MAR-2025

2025121-9J_187	Ezurio LLC

29

- ## ■ APS WO import

APS WO import (GMK)

Created With Aspose Slides for .NET Standard 2.0 25.3.2004-2025 Aspose Pty Ltd

assembly	description	site	MHP	model	quantity	pot	pci
990-400-0850R	WGRTH-168BE79FR1_EI03754	GMK		WGRTH-168	1500	06-APR-2025	07-APR-20
990-400-0850R	WGRTH-168BE79FR1_EI03754	GMK		WGRTH-168	1500	06-APR-2025	07-APR-20
990-400-0850R	WGRTH-168BE79FR1_EI03754	GMK		WGRTH-168	1500	06-APR-2025	07-APR-20
990-400-0850R	WGRTH-168BE79FR1_EI03754	GMK		WGRTH-168	1500	06-APR-2025	07-APR-20
990-400-0850R	WGRTH-168BE79FR1_EI03754	GMK		WGRTH-168	1500	06-APR-2025	07-APR-20
990-400-0850R	WGRTH-168BE79FR1_EI03754	GMK		WGRTH-168	1500	06-APR-2025	07-APR-20
990-400-0850R	WGRTH-168BE79FR1_EI03754	GMK		WGRTH-168	1500	06-APR-2025	07-APR-20
990-400-0850R	WGRTH-168BE79FR1_EI03754	GMK		WGRTH-168	1500	06-APR-2025	07-APR-20
990-400-0850R	WGRTH-168BE79FR1_EI03754	GMK		WGRTH-168	1500	06-APR-2025	07-APR-20
990-400-0850R	WGRTH-168BE79FR1_EI03754	GMK		WGRTH-168	1500	06-APR-2025	07-APR-20


check all transfer

component	description	quantity	main com	arrival	demand	customer
41K-230-0075R	KS PE BAG-(ADHESIV	.303			2025081-22-18	Free S.A.S

查詢區

查詢執行結果

一個月內

	Seq No	Cust Name	Org ID	Owner	State	Creation Date	Start Date	End Date	Execute Time (min)	
 Download	1162	Free S.A.S	148	楊玉蘋	COMPLETE	2025/03/26 14:17:16	2025/03/26 14:45:47	2025/03/26 14:45:54	0.10	