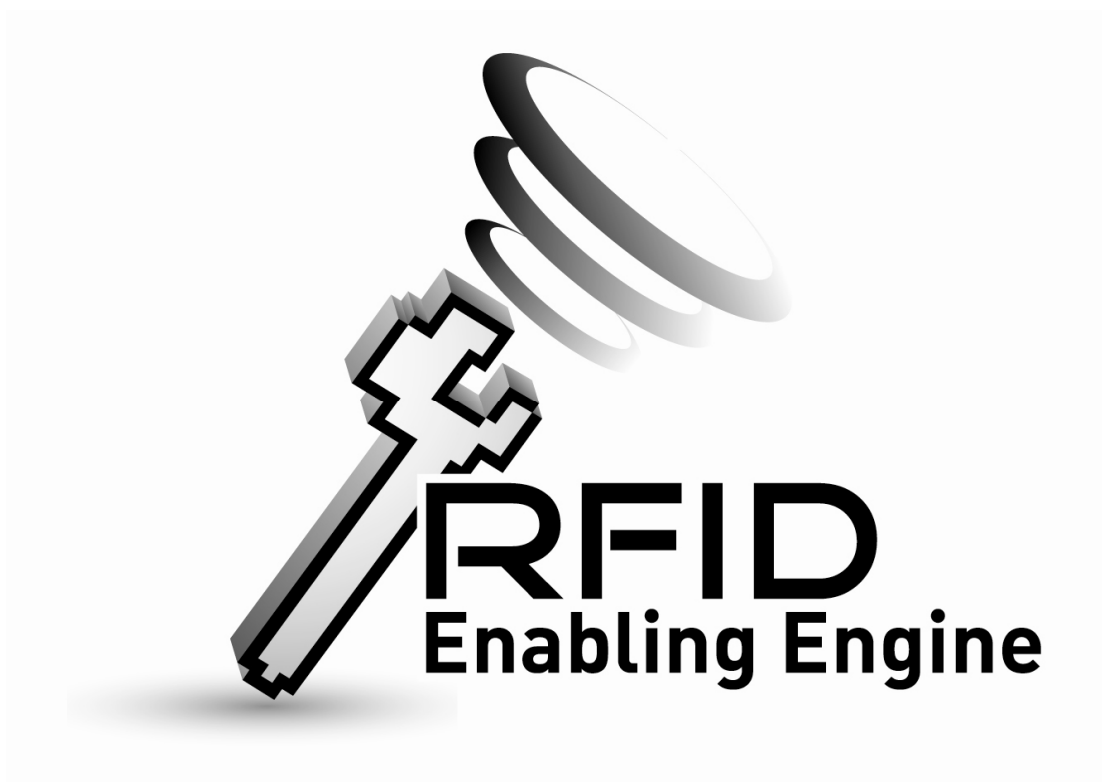

用戶手冊

The Implementation of RFID Enabling Engine (RFP_RFID_EE_001)



版本	更新日期	編製
1.0	21 Aug 2009	Support Team

1	簡介	4
1.1	目的	4
1.2	RFID Enabling Engine 簡介	4
2	RFID Enabling Engine	4
2.1	登入系統	4
2.2	系統選單	5
2.3	沃爾瑪樣板	5
2.4	貨盤貨櫃樣板	8
2.5	樣板總覽	11
2.6	標籤總覽	12
2.7	讀取	13
2.8	核對	14
2.9	關聯 / 分離	15
2.10	EPC 網絡列表	18
2.11	設定	19
2.12	語言設定	20
2.13	登出	20

1 簡介

1.1 目的

此文件詳述了 RFID Enabling Engine 的所有功能及如何使用相關功能。

1.2 RFID Enabling Engine 簡介

為幫助物流業界更快捷方便應用 RFID 技術以提升產業效能，香港物流商會特別為業界打造了一套公開源代碼之 RFID 軟件 —— RFID Enabling Engine。作為用戶端軟件(如 ERP)與 RFID 中間件及硬件之橋樑，RFID Enabling Engine 主要負責支援 RFID 資料收發及轉接：

End-user Application

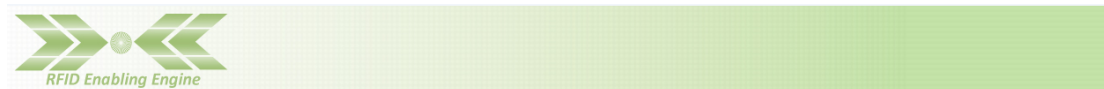


RFID Middleware & RFID Hardware

2 RFID Enabling Engine

2.1 登入系統


當安裝好 RFID Enabling Engine 後，用戶可打開 IE 瀏覽器並輸入 <http://localhost:8080/RFIDEngine/> 開啓登入頁面：



登入
請登入本系統！
登入名稱
密碼

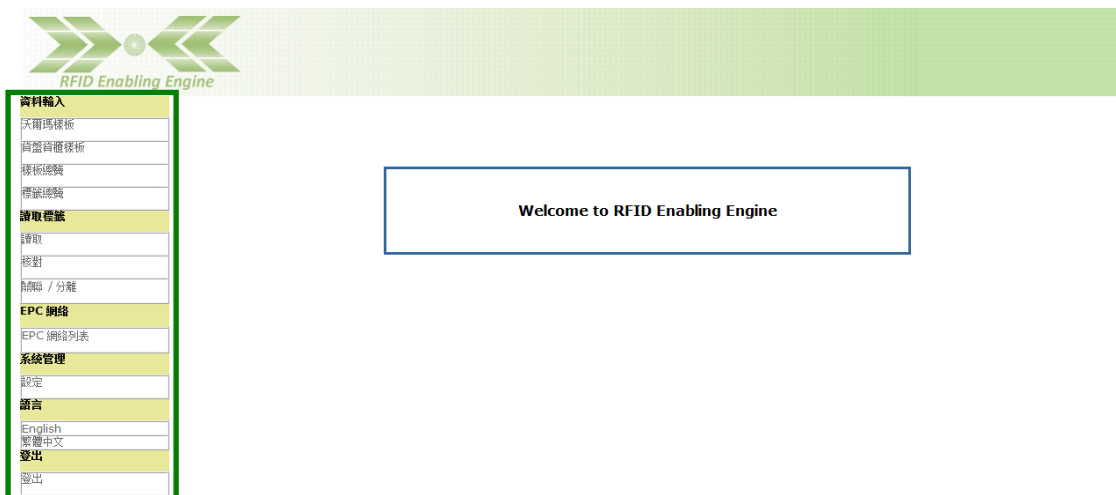
輸入用戶名稱及密碼然後按「登入」。

(預設用戶名稱 / 密碼: tomcat/ tomcat)

功能按鈕	描述
	登入 RFID Enabling Engine

2.2 系統選單

登入系統後，系統選單將會顯示如下圖：



系統選單包含了 RFID Enabling Engine 所有功能選項：

功能	描述
資料輸入	
- 沃爾瑪樣板	輸入所需 PO 資料(Walmart 格式)以供打印標籤及核對
- 貨盤貨櫃樣板	輸入所需托盤 / 貨櫃資料以供打印標籤及核對
- 樣板總覽	提取所需樣板資料以供打印標籤
- 標籤總覽	提取所需標籤資料以供打印標籤
讀取標籤	
- 讀取	從 RFID 硬件或中間件收取 EPC 資金，確認並上傳該批 EPC 資料至 GS1 Hong Kong ezTRACK
- 核對	從 RFID 硬件或中間件收取 EPC 核對資料，確認並上傳該批 EPC 資料至 GS1 Hong Kong ezTRACK
- 關聯 / 分離	從 RFID 硬件或中間件收取 EPC 關聯/分離資料，確認並上傳該批 EPC 資料至 GS1 Hong Kong ezTRACK
EPC 網絡	
- EPC 網絡列表	檢查 EPC 資料上傳狀態
系統管理	
- 設定	設置 ezTRACK 賬戶資料以上傳 EPC 資料及事件
語言	
- English	顯示系統英文介面
- 繁體中文	顯示系統繁體中文介面
登出	
- 登出	登出系統

2.3 沃爾瑪樣板

用戶可選擇沃爾瑪(Wal-mart)樣板輸入相關訂單資訊以打印 EPC / RFID 標籤。
於系統選單中選擇「沃爾瑪樣板」：

用戶必需輸入「參考編號」(如用戶內部參考單號或沃爾瑪訂單號)，發貨人地址及收貨人地址。同時，用戶亦需輸入「RFID 號碼 (序列化全球交易品項識別碼 SGTIN 號)」框架內之詳細資料以產生 SGTIN 格式下之 EPC 資料。詳細資料可參考如下：

輸入資料	描述
參考編號*	內部參考編號 (如訂單號碼) 以供標籤打印及往後查詢
發貨人工廠名稱	發貨人工廠名稱
發貨人工廠地址	發貨人工廠地址
收貨人工廠名稱	收貨人工廠名稱
收貨人工廠地址	收貨人工廠地址
收貨人郵編	收貨人郵編
指示碼*	GTIN 指示碼以定義包裝層次 (由用戶釐定, 可選數值為 0 至 9)
公司編號*	產品 SGTIN 上的公司前置碼
產品參考編號*	產品 SGTIN 上的產品參考編號
自定序號 (段首)*	所需產生之 EPC 開首序列號
自定序號 (段末)*	所需產生之 EPC 結尾序列號
Start Hex	所需產生之開首 EPC Hex (如不選擇中間件, 將代表必需人手輸入此欄)
End Hex	所需產生之結尾 EPC Hex

	(如不選擇中間件，將代表必需人手輸入此欄)
EPC 過濾碼*	產品之 EPC 過濾碼，可選值為： <ul style="list-style-type: none"> ➤ All Others ➤ Retail Consumer Trade Item ➤ Standard Trade Item Grouping ➤ Single Shipping / Consumer Trade Item
UPC	產品 UPC
盒箱數量	訂單上的盒箱數量(可選項)
款式	訂單上的產品款式(可選項)
顏色	訂單上的產品顏色(可選項)
尺寸	訂單上的產品尺寸(可選項)
*中間件	選擇連接或不連接 RFID 中間件

*必需輸入

當輸入好相關資料後，用戶必需按「增加」已產生相關資料。

RFID 號碼 (序列化全球交易品項識別碼 SGTIN 號)

指示碼 : 1 ▼

公司編號 : 0037001

產品參考編號 : 89012

自定序號 (段首) : 123856

自定序號 (段末) : 123859

EPC 過濾碼 : Single Shipping/ Consumer Trade Item ▼

UPC# : 0037001890125

盒箱數量 : 10

款式 : Summer Shining

顏色 : Red

尺寸 : 30 meters

增加

EPC資料轉換

中間件 (Dataplex)

成功產生之資料將顯示於頁面最下方:

類型	標籤類型	內容	內容	清除
SGTIN	Carton	Sgtin Indicator = 1 Sgtin Item Reference = 89012 Serial Reference = 123856 End Serial = 123859	Upc = 0037001890125 Case Quantity = 10 Style = Summer Shining Color = Red Size = 30 meters	<input type="button" value="清除"/>

按「下一步」顯示資料確認頁面，按「儲存」確認輸入資料:

基本資料			
參考編號 :	p1023546		
發貨人地址			
工廠名稱 :	Company ABC		
工廠地址 :	Rm. 1425 King's Building, King's Road, North Point Hong Kong.		
收貨人地址			
工廠名稱 :	Company DEF		
工廠地址 :	12/F Queen's Building, Queen's Road, Wanchai, Wan Chai Hong Kong		
收貨人編號 :	999		
<input type="button" value="儲存"/> <input type="button" value="下一步"/>			
One item found. 1			
類型	標籤類型	內容	內容
SGTIN	Carton	Sgtin Indicator = 1 Sgtin Item Reference = 89012 Serial Reference = 123856 End Serial = 123859	Upc = 0037001890125 Case Quantity = 10 Style = Summer Shining Color = Red Size = 30 meters

功能按鈕	描述
<input type="button" value="範本"/>	顯示沃爾瑪範本格式
<input type="button" value="增加"/>	增加 EPC 標籤上之 SGTIN 資料
<input type="button" value="下一步"/>	下一步顯示資料確認頁面
<input type="button" value="重設"/>	清空已輸入之資料
<input type="button" value="儲存"/>	儲存已輸入之資料
<input type="button" value="上一步"/>	上一步返回資料輸入頁面
<input type="button" value="Delete"/>	刪除已增加之 EPC 資料

2.4 貨盤貨櫃樣板

用戶可透過貨盤貨櫃樣板輸入 GIAI 或 GRAI 格式下之資產資料。用戶可選擇不同標籤類型以定義將會輸入之資料。

The screenshot shows the 'RFID Enabling Engine' interface. On the left is a navigation menu with options like '資料輸入', '沃爾瑪樣板', '貨盤貨櫃樣板', etc. The main area is titled '請輸入下列資料:' and contains a form for '貨盤 (GIAI)'. The '標籤類型' (Label Type) dropdown menu is highlighted with a green box and currently shows 'Pallet (GIAI)'. Other fields include '參考編號', '公司編號', 'Asset Reference', 'Start Hex', 'End Asset Reference', and 'End Hex'. There are '增加', '下一步', and '重設' buttons. Below the form, there are sections for 'EPC資料轉換' and '增設 RFID 樣本'.

所需輸入資料如下:

輸入資料	描述
標籤類型: GIAI	
*參考編號	資產的內部參考編號
*標籤類型	Pallet (GIAI)
*公司編號	公司前置碼
*Asset Reference	資產的參考號碼連開首序列號
*End Asset Reference	資產的參考號碼連結尾序列號
Start Hex	所需產生之開首 EPC Hex (如不選擇中間件，將代表必需人手輸入此欄)
End Hex	所需產生之結尾 EPC Hex (如不選擇中間件，將代表必需人手輸入此欄)
*中間件	選擇連接或不連接 RFID 中間件
標籤類型: GRAI	
*參考編號	資產的內部參考編號
*標籤類型	Container (GRAI)
*公司編號	公司前置碼
*資產類型	資產類型
*Serial Reference	資產的參考開首序列號
*End Serial Reference	資產的參考結尾序列號
Start Hex	所需產生之開首 EPC Hex (如不選擇中間件，將代表必需人手輸入此欄)
End Hex	所需產生之結尾 EPC Hex (如不選擇中間件，將代表必需人手輸入此欄)
*中間件	選擇連接或不連接 RFID 中間件

*必需輸入

當輸入好相關資料後，用戶必需按「增加」已產生相關資料。

請輸入下列資料:

基本資料

參考編號: 965483

貨籃 (GIAI)

標籤類型: Pallet (GIAI)

公司編號: 252645135

Asset Reference: 4223219884032255

End Asset Reference: 4223219884032257

EPC資料轉換

中間件 (Dataplex)

增設 RFID 樣本

Nothing found to display.

成功產生之資料將顯示於頁面最下方:

類型	標籤類型	內容	內容
GIAI	Pallet	Asset Reference = 4223219884032255 End Asset Reference = 4223219884032257	Not Available

按「下一步」顯示資料確認頁面，按「儲存」確認輸入資料：

基本資料

參考編號 : 963483

儲存 上一步

One item found.
1

類型	標籤類型	內容	內容
GIAI	Pallet	Asset Reference = 4223219884032255 End Asset Reference = 4223219884032257	Not Available

功能按鈕	描述
範本	顯示 GIAI 或 GRAI 範本格式
增加	增加 EPC 標籤上之資料
下一步	下一步顯示資料確認頁面
重設	清空已輸入之資料
儲存	儲存已輸入之資料
上一步	上一步返回資料輸入頁面
Delete	刪除已增加之 EPC 資料

2.5 樣板總覽

當用戶完成訂單或樣板輸入後，可於選單選擇「樣板總覽」提取之前已輸入之資料 (SGTIN / GIAI / GRAI)以打印相關標籤。當打開「樣板總覽」後，系統會顯示已輸入之訂單及樣板資料：

回 搜尋					
參考編號：					
<input type="text"/> <input type="button" value="尋找"/> <input type="button" value="重設"/>					
回 列表					
全部取消					
3 items found, displaying all items.					
1					
參考編號	URI	數量	建立日期	打印	清除
965483	N: 0.64677154575.0.[270583005183-270583005186]	4	2010-05-07 15:04:06	<input type="button" value="打印"/>	<input type="button" value="清除"/>
965483	N: 0.252645135.[4223219884032255-4223219884032257]	3	2010-05-07 15:03:47	<input type="button" value="打印"/>	<input type="button" value="清除"/>
p1023546	N: 3.0037001.189012.[123856-123859]	4	2010-05-07 15:02:02	<input type="button" value="打印"/>	<input type="button" value="清除"/>

用戶必需先輸入「參考編號」搜尋相關訂單或樣板以打印相關標籤。輸入「參考編號」後按「尋找」：

回 搜尋	
參考編號：	<input type="text" value="p1023546"/>
	<input type="button" value="尋找"/> <input type="button" value="重設"/>

相關訂單或樣板會根據搜尋結果顯示，用戶可於各訂單或樣板下按「打印」以打印此訂單或樣板之全部標籤。(註：請注意打印前必需先確認系統已成功連上 RFID 標籤打印機)

p1023546	N: 3.0037001.189012.[123856-123859]	4	2010-05-07 15:02:02	<input type="button" value="打印"/>	<input type="button" value="清除"/>
----------	-------------------------------------	---	---------------------	-----------------------------------	-----------------------------------

功能按鈕	描述
<input type="button" value="尋找"/>	搜尋訂單或樣板「參考編號」
<input type="button" value="重設"/>	清空已輸入之搜尋資料
<input type="button" value="全部:激活"/>	激活樣板 EPC 資料
<input type="button" value="打印"/>	打印該訂單或樣板之 EPC 標籤
<input type="button" value="清除"/>	刪除該訂單或樣板

2.6 標籤總覽

如用戶需選擇打印單一標籤，可於系統選單選擇「標籤總覽」提取單一標籤資料(SGTIN / GIAI / GRAI)以打印標籤。當打開「標籤總覽」後，系統會顯示已產生之標籤資料：

回 搜尋					
參考編號：	<input type="text"/>				
EPC 代碼：	<input type="text"/>				
<input type="button" value="尋找"/> <input type="button" value="重設"/>					
回 列表					
11 items found, displaying all items.					
1					
EPC 代碼	類型	標籤類型	參考編號	標籤詳細	標籤詳細
0037001.189012.123856	SGTIN	Carton	p1023546	<input type="button" value="打印"/>	<input type="button" value="標籤詳細"/>
0037001.189012.123857	SGTIN	Carton	p1023546	<input type="button" value="打印"/>	<input type="button" value="標籤詳細"/>
0037001.189012.123858	SGTIN	Carton	p1023546	<input type="button" value="打印"/>	<input type="button" value="標籤詳細"/>
0037001.189012.123859	SGTIN	Carton	p1023546	<input type="button" value="打印"/>	<input type="button" value="標籤詳細"/>
64677154575.0.270583005183	GRAI	Container	965483	<input type="button" value="打印"/>	<input type="button" value="標籤詳細"/>
64677154575.0.270583005184	GRAI	Container	965483	<input type="button" value="打印"/>	<input type="button" value="標籤詳細"/>
64677154575.0.270583005185	GRAI	Container	965483	<input type="button" value="打印"/>	<input type="button" value="標籤詳細"/>
64677154575.0.270583005186	GRAI	Container	965483	<input type="button" value="打印"/>	<input type="button" value="標籤詳細"/>
252645135.4223219884032255	GIAI	Pallet	965483	<input type="button" value="打印"/>	<input type="button" value="標籤詳細"/>
252645135.4223219884032256	GIAI	Pallet	965483	<input type="button" value="打印"/>	<input type="button" value="標籤詳細"/>
252645135.4223219884032257	GIAI	Pallet	965483	<input type="button" value="打印"/>	<input type="button" value="標籤詳細"/>

用戶必需先輸入「參考編號」及 / 或「EPC」以搜尋及打印相關標籤。如輸入「EPC」後按「尋找」：

回 搜尋	
參考編號：	<input type="text"/>
EPC 代碼：	<input type="text" value="0037001.189012.123856"/>
<input type="button" value="尋找"/> <input type="button" value="重設"/>	

相關 EPC 會根據搜尋結果顯示，用戶可於指定 EPC 下按「打印」以打印標籤。
(註：請注意打印前必需先確認系統已成功連上 RFID 標籤打印機)

EPC 代碼	類型	標籤類型	參考編號	標籤詳細	標籤詳細
0037001.189012.123856	SGTIN	Carton	p1023546	<input type="button" value="打印"/>	<input type="button" value="標籤詳細"/>

功能按鈕	描述
<input type="button" value="尋找"/>	搜尋相關 EPC 標籤
<input type="button" value="重設"/>	清空已輸入之搜尋資料
<input type="button" value="打印"/>	打印該 EPC 標籤
<input type="button" value="標籤詳細"/>	檢視該 EPC 標籤之詳細資料

2.7 讀取

當系統從 RFID 中間件或 RFID 硬件(如 RFID 手提讀取器)接收到 EPC 標籤資訊，用戶可於系統選單按「讀取」以檢視 EPC 標籤訊息。EPC 標籤資料會以 EPC 號碼及 EPC 事件形式顯示：

The screenshot shows the 'RFID Enabling Engine' interface. On the left is a navigation menu with options like '資料輸入', '讀取標籤', '核對標籤', 'EPC 網絡', '系統管理', and '語言'. The main area displays a large '2' representing the number of records. Below it, a table shows two records with the same EPC code (0037001.189012.123857) and timestamps (2010-05-07 17:04:38 and 2010-05-07 17:04:30). A detailed view of an event is shown, including fields for Action (OBSERVE), BizStep, Disposition, BizLocation, and Readpoint. At the bottom, a table lists '無效記錄' (Invalid Records) with two entries marked as 'Already Read'. A summary box shows '無效記錄數量' (Invalid Record Count) as 2.

用戶可按「確認全部」以確認所有 EPC 資料。所有已確認之 EPC 資料可直接上傳至 GS1 Hong Kong ezTRACK。(註: ezTRACK 賬戶需先預設好)

This screenshot shows the '有效記錄' (Valid Records) section. At the top, there are buttons for '顯示所有', '確認全部', and '清空'. The '確認全部' button is highlighted with a green box. Below the buttons is a table with three columns: '時間' (Time), '資料' (Data), and '事件' (Event). The table contains two rows of data, identical to the ones shown in the previous screenshot.

功能按鈕	描述
	顯示所有 EPC 標籤資訊
	確認及上傳所有 EPC 資料
	刪除此頁面所有已讀取之 EPC 資料
	刪除選定之 EPC 資料

2.8 核對

當系統從 RFID 中間件或 RFID 硬件(如 RFID 手提讀取器)接收到 EPC 標籤資訊裡之核對事件，用戶可於系統選單按「核對」以檢視 EPC 標籤訊息。EPC 標籤資料會以 EPC 號碼及 EPC 事件形式顯示：

The screenshot shows the 'RFID Enabling Engine' interface. A large number '2' is overlaid on the screen. The 'Valid Records' table is as follows:

EPC 代碼	標籤類型	類型
0037001.189012.123857	Carton	SGTIN
0037001.189012.123856	Carton	SGTIN

The 'Invalid Records' summary box shows:

EPC 代碼	原因	無效記錄數量
0037001.189012.123857	Already Read	2
0037001.189012.123856	Already Read	

用戶可按「確認全部」以確認所有 EPC 資料。所有已確認之 EPC 資料可直接上傳至 GS1 Hong Kong ezTRACK。(註: ezTRACK 賬戶需先預設好)

The screenshot shows the 'Valid Records' table and the 'Invalid Records' summary box. The 'Confirm All' button is highlighted with a green box.

EPC 代碼	標籤類型	類型
0037001.189012.123857	Carton	SGTIN
0037001.189012.123856	Carton	SGTIN

EPC 代碼	原因	無效記錄數量
0037001.189012.123857	Already Read	2
0037001.189012.123856	Already Read	

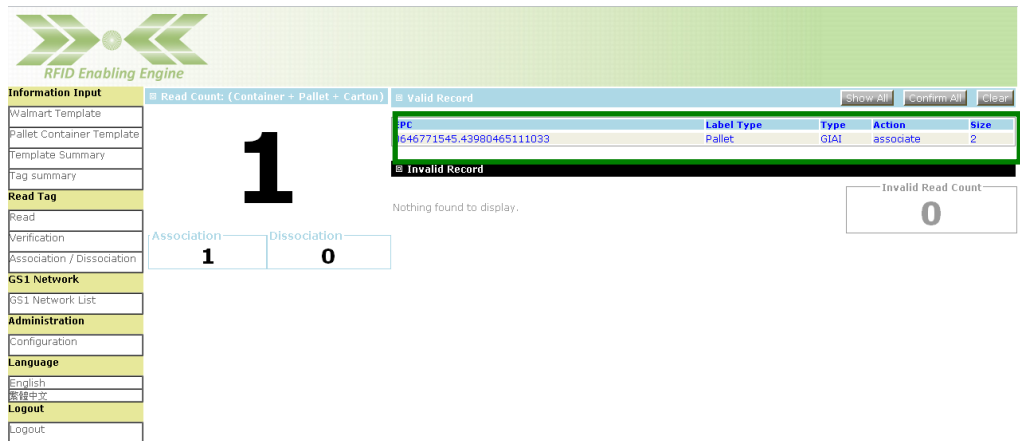
功能按鈕	描述
顯示所有	顯示所有 EPC 標籤資訊
確認全部	確認及上傳所有 EPC 資料
清空	刪除此頁面所有已讀取之 EPC 資料
清除	刪除選定之 EPC 資料

2.9 關聯 / 分離

當系統從 RFID 中間件或 RFID 硬件(如 RFID 手提讀取器)接收到 EPC 標籤資訊裡之關聯或分離事件，用戶可於系統選單按「關聯 / 分離」以檢視 EPC 標籤訊息。EPC 標籤資料會以 EPC 號碼(上層 EPC) / 標籤類型 (Carton / Pallet / Container) / 類型 (SGTIN / GIAI / GRAI) / 行動(關聯/分離) / 數量(下層 EPC 數量) 形式顯示:

2.9.1 關聯

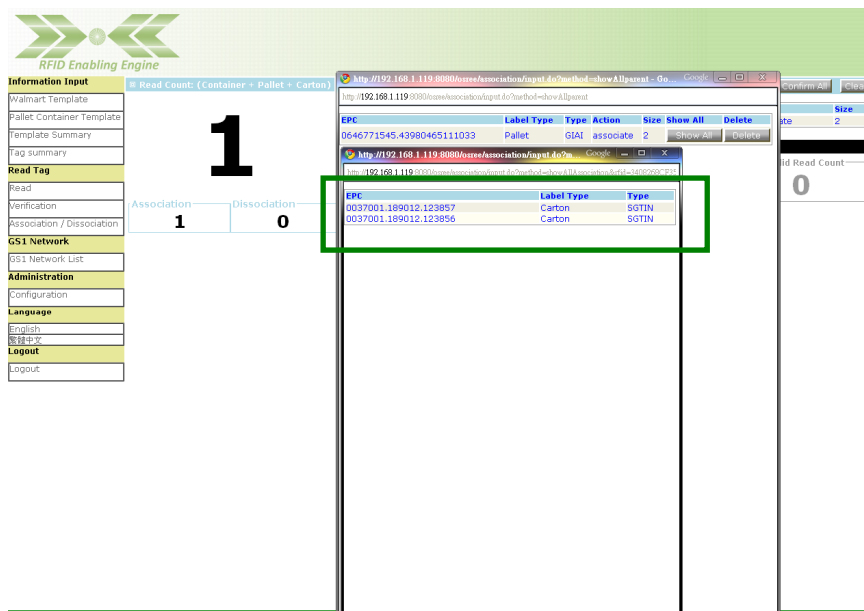
關聯頁面主要顯示上層 EPC 資料，行動(關聯)及下層 EPC 數量。



The screenshot shows the 'RFID Enabling Engine' interface. On the left is a navigation menu with categories like 'Information Input', 'Read Tag', 'Verification', 'Association / Dissociation', 'GS1 Network', 'Administration', 'Language', and 'Logout'. The 'Association / Dissociation' section is active, showing 'Association' with a count of 1 and 'Dissociation' with a count of 0. A large '1' is displayed in the center. On the right, there is a table for 'Valid Record' with columns: EPC, Label Type, Type, Action, and Size. One record is shown: EPC: 646771545.43980465111033, Label Type: Pallet, Type: GIAI, Action: associate, Size: 2. Below the table is an 'Invalid Record' section with an 'Invalid Read Count' of 0.

EPC	Label Type	Type	Action	Size
646771545.43980465111033	Pallet	GIAI	associate	2

用戶可按「顯示所有」以開啓新視窗檢視所有上層 EPC 資料。用戶更可於每一上層 EPC 上按「顯示所有」以檢視所有屬於此上層 EPC 之下層 EPC 資料:



This screenshot is similar to the previous one but includes a pop-up window. The pop-up window has a title bar and shows a table of EPC tags for the selected record. The table has columns: EPC, Label Type, and Type. Two records are shown: EPC: 0037001.189012.123857, Label Type: Carton, Type: SGTIN; and EPC: 0037001.189012.123856, Label Type: Carton, Type: SGTIN. The pop-up window also has 'Show All' and 'Delete' buttons.

EPC	Label Type	Type
0037001.189012.123857	Carton	SGTIN
0037001.189012.123856	Carton	SGTIN

當核對無誤後，用戶可按「確認全部」以確認所有 EPC 資料。所有已確認之 EPC 資料可直接上傳至 GS1 Hong Kong ezTRACK。(註: ezTRACK 賬戶需先預設好)

EPC	Label Type	Type	Action	Size
0646771545.43980465111033	Pallet	GIAI	associate	2

Invalid Record

Nothing found to display.

Invalid Read Count: 0

2.9.2 分離

分離頁面主要顯示上層 EPC 資料，行動(分離)及下層 EPC 數量。

RFID Enabling Engine

Information Input

Walmart Template

Pallet Container Template

Template Summary

Tag summary

Read Tag

Read

Verification

Association / Dissociation

GS1 Network

GS1 Network List

Administration

Configuration

Language

English

繁體中文

Logout

Logout

Read Count: (Container + Pallet + Carton) 1

Valid Record

EPC	Label Type	Type	Action	Size
0646771545.43980465111033	Pallet	GIAI	dissociate	2

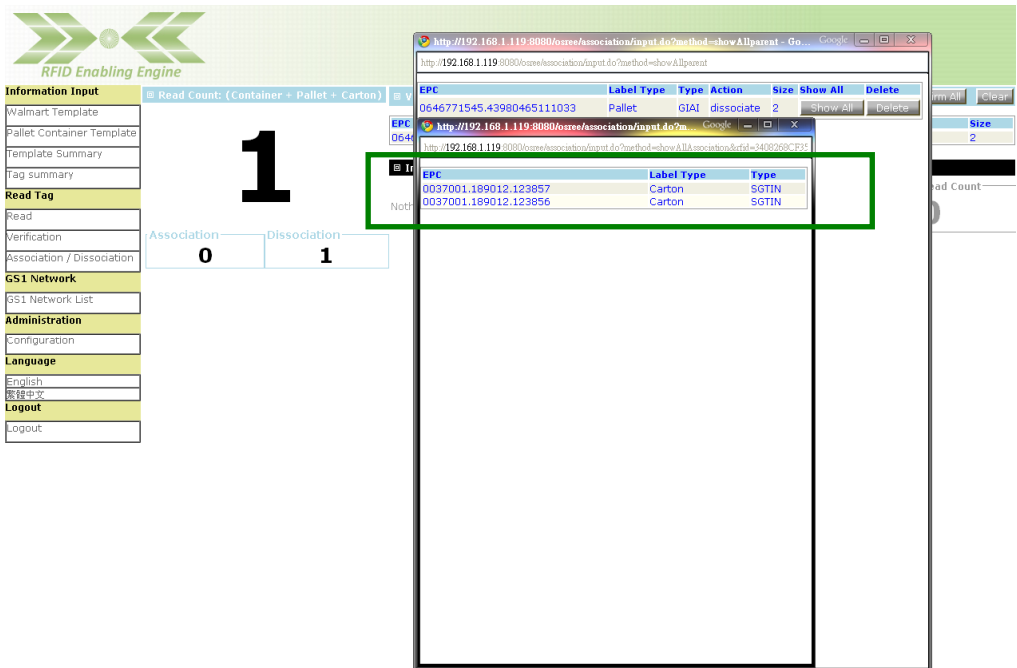
Invalid Record

Nothing found to display.

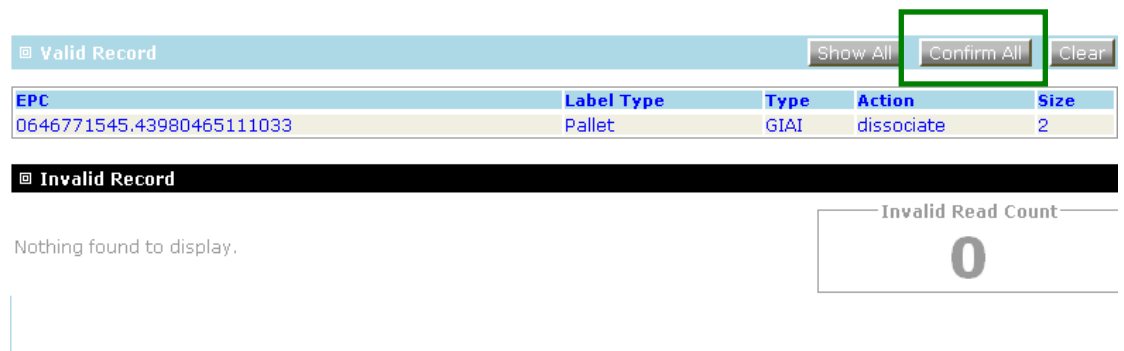
Invalid Read Count: 0

Association: 0, Dissociation: 1

用戶可按「顯示所有」以開啓新視窗檢視所有上層 EPC 資料。用戶更可於每一上層 EPC 上按「顯示所有」以檢視所有屬於此上層 EPC 之下層 EPC 資料:



當核對無誤後，用戶可按「確認全部」以確認所有 EPC 資料。所有已確認之 EPC 資料可直接上傳至 GS1 Hong Kong ezTRACK。(註: ezTRACK 賬戶需先預設好)



功能按鈕	描述
	顯示所有 EPC 標籤資訊
	確認及上傳所有 EPC 資料
	刪除此頁面所有已讀取之 EPC 資料
	刪除選定之 EPC 資料

2.10 EPC 網絡列表

EPC 網絡列表顯示所已確認資料之上傳狀態。上傳狀態「✓」表示該 EPC 資料已成功上傳至 GS1 Hong Kong ezTRACK。

The screenshot shows the 'RFID Enabling Engine' interface. On the left is a navigation menu with items like 'Information Input', 'Read Tag', 'GS1 Network', 'Administration', 'Language', and 'Logout'. The main content area displays a table with the following data:

Submit Status	Submission Time	Num. of EPC	View
✓	2009-08-24 11:55:56	2	View

功能按鈕	描述
查看	檢視已上傳之 EPC 資料 (XML 格式)

2.11 設定

用戶可於此設定 ezTRACK 賬戶資料以便於上傳 EPC 資料至 GS1 Hong Kong ezTRACK 及 RFID 中間件連線。

詳細資料可參考如下:

輸入資料	描述
系統設定	
RFID Middleware	RFID 中間件之連接 URL (HTTP) (例: http://localhost:8080/DataplexEdgeServer) RFID 中間件支援將系統 SGTIN, GIAI, GRAI 資料轉換為 EPC 資料並回饋至系統
打印機	選擇打印機型號
打印機位置	打印機之 IP 位置
打印機接口	打印機之連接端口(Port)
打印檔案路徑	打印機預設儲存打印機設定資料之位置
自動激活	設定自動激活為「開啓」(於打印時激活標籤) 或「關閉」(需於樣板總覽手動激活標籤)
EPCIS 網絡設定	
EPCIS 伺服器位置	HTTPS 伺服器 url 或 GS1 HK EPCIS 伺服器 IP (例: https://[ip address]:8080/EPCIS_CI/) 此網絡位置是設定供系統上傳 EPC 資料至 ezTRACK
EPCIS 伺服器登入名稱	EPCIS 伺服器登入名稱
EPCIS 伺服器登入密碼	EPCIS 伺服器登入密碼
EPCIS 伺服器登入密碼確認	EPCIS 伺服器登入密碼

功能按鈕	描述
------	----

2.12 語言設定

系統支援英文介面或繁體中文介面。

語言
English
繁體中文

2.13 登出

如需登出 RFID Enabling Engine，用戶需於選單中選擇登出

登出
登出