

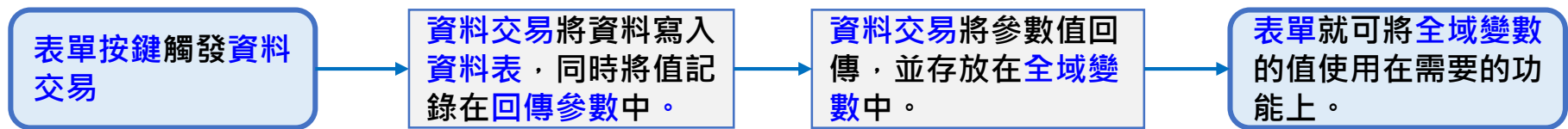
ruRU IDE教學課程

10-5 資料交易(過帳)-回傳參數

如如研創股份有限公司

+886 2 2596 3000

IDE : Integrated Design Environment



- 在某些情況下，在進行資料交易之後，需要將資料交易中寫入的值，當作參數回傳到前端(使用者端)，讓其他功能使用這個值。

人員主檔_單改

人員編號		生日	1988/11/11	↗
人員姓名	鍾曉明	到職日	2019/10/21	↗
身份證號	S128128128	離職日	/ /	↗
性別	1.男	職等	01.一職等	▼

② → 確認送出 放棄編輯 再建一筆

人員主檔_單改

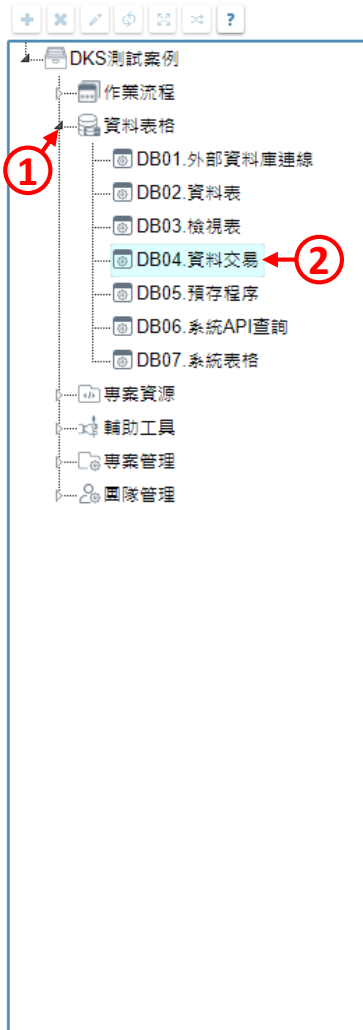
人員編號	ST000016	生日	1988/11/11	↗
人員姓名	鍾曉明	到職日	2019/10/21	↗
身份證號	S128128128	離職日	/ /	↗
性別	1.男	職等	01.一職等	▼

確認送出 放棄編輯 再建一筆

1. 使用者輸入資料。
2. 按下確認送出鍵。
3. 將資料交易取得的人員編號回傳，並顯示在表單畫面上。

- 例如上圖中的人員主檔，他是一張「單改」類型的表單，其中人員編號欄位，是在確認送出按鍵的資料交易中，進行單據編碼。如果想在送出之後，讓使用者知道這個人員的編號幾號，就要把編號值回傳到前端，再經由「表單特效」功能，把編號值顯更新到人員編號欄位上。
- 在資料交易中回傳參數的設定方式如下：

架構



1. 展開「資料表格」節點。
2. 按下「資料交易」項目，開啟介面。



- 若尚未建立資料交易，可參考10-1~10-4節說明，本章節的說明方式，是用已經存在的資料交易，加上回傳參數的功能。
- 1. 輸入關鍵字。(非必要)
- 2. 執行查詢。(非必要)
- 3. 找到要設定的資料交易，按兩下之後可開啟設定介面。
- 4. 接換到「接收參數」頁籤。

人員主檔

人員主檔_單改_確認送出

資料交易名稱 人員主檔_單改_確認送出 料號 PS999600000095

001 修改人員主檔

(目的)A.人員主檔

基本資料 目的表格 目的欄位 資料鎖定 迴圈關聯 接收參數

接收參數

項次	料號	參數名	型態	說明
1	RV999600000251	人員姓名	文字	
2	RV999600000252	身分證號	文字	
3	RV999600000253	到職日	日期	
4	RV999600000254	離職日	日期	
5	RV999600000255	生日	日期	

回傳參數

項次	料號	參數名	型態	多筆	說明
1		人員編號	文字	<input type="checkbox"/>	

1. 進入編輯模式。
2. 新增「回傳參數」項目。
3. 輸入參數名稱。
4. 挑選參數的型態。
5. 儲存設定。
6. 按一下要回傳參數的目的表格。
7. 切換到「目的欄位」頁籤。

人員主檔

人員主檔_單改_確認送出

人員主檔_單改_確認送出

資料交易名稱 人員主檔_單改_確認送出 料號 PS999600000095

001 修改人員主檔
(目的)A.人員主檔

基本設定 目的表格 目的欄位 資料鎖定 迴圈關聯 接收參數

人員姓名
人員編號
生日
身份證字號
到職日
性別
職等
離職日

影響欄位 人員編號 加密

給值條件

給值方式

☐ 固定給值

☐ 運算給值

☐ 多語詞庫

☒ 重新編碼

型態 單號編碼

設定 表單 人員主檔(單筆) 元件 人員編號

鍵值

☐ 套用取號

型態

鍵值

☐ 條件取號

成立鍵值

不成立給值

☐ 預設清空

特定處理 無

☐ 初始值由0開始 ☐ 沿用目的欄位原值

☒ 回傳參數 人員編號

1. 按一下要回傳參數的欄位。
2. 進入編輯模式。
3. 勾選「回傳參數」。
4. 挑選參數名稱。(前面第6頁設定的)
5. 儲存設定。
6. 設定完畢之後，可關閉資料交易介面。

DKS測試案例

ruRUIDE

中文(繁體)

Hi,hue

架構

教學案例 > 人員主檔_單改

DKS測試案例

作業流程

作業類型

表單類型

表單元件 / 按鍵

元件加註

元件加註_嵌入物件_圖表

按鍵加註

報表

函數 / 變數

邏輯表格

資料表格

資料交易

教學用

教學案例

人員一覽表

人員主檔(RWD)

人員主檔(單筆)

人員主檔(雙檔)

人員主檔_單改

客戶資料

客戶類別

流程表單示範

訂購料號及廠商單

庫存表

庫存權輸出指定

庫別主檔

料號庫存表

商品主檔

請拖拉元件到 自訂工具列 區塊

人員編號	生日
人員姓名	到職日
身份證號	離職日
性別	職等

確認送出 放棄編輯 再建一筆

設計類型

版面排版

基本元件

文字標題

文字方塊

多行文字

按鈕群組

按鈕選項

核取方塊

下拉選項

多筆表格

彈出視窗

圖片

框線

清單選項

樹狀清單

頁籤區塊

連結框線

框紐元件

動態面板

嵌入物件

元件容器

畫布

工具列元件

功能按鈕

功能清單

1. 開啟表單版面的編輯介面。(可參考4-1節說明)

2. 開啟規格定義介面。

人員主檔_單改 _ FM999600000290 - Google Chrome

ide-3.arcare-robot.com/eco/SpecificationsView/Index?prjid=67&type=1&no=FM999600000290&prjCodePage=950&ver=&openUnitNo=sWidgetNo&annot...

規格描述

- ▶ (1) 到職日 _ OB999600003907
- ▶ (2) 身份證號 _ OB999600003905
- ▶ (1) 離職日 _ OB999600003909
- ▶ (2) 性別 _ OB999600003906
- ▶ (2) 職等 _ OB999600003910
- ▶ 隱藏表單元件
- ▶ 按鈕
- ▶ (4) 再建一筆 _ BT000300009347
- ▶ (0) 開啟(選單列) _ BT999600002166
- ▶ (0) 退出(選單列) _ BT999600002167
- ▶ (6) 確認送出 _ BT999600002168
- ▶ 基本設定
- ▶ 執行限制(5)【人員編號有值】
- ▶ 執行限制(10)【姓名欄位不可空白】
- ▶ 執行限制(20)【1=1】
- ▶ 資料交易(5) ← ①
- ▶ 表單特效(10)
- ▶ (2) 放棄編輯 _ BT999600002169
- ▶ 隱藏按鈕

按鈕名稱 確認送出 料號 BT999600002168 優先序 5

執行條件

順序	條件內容	訊息處理	+
----	------	------	---

入帳名稱 人員主檔_單改_確認送出

傳遞參數

項次	參數名	資料型態	給值類別	給值內容	+
1	人員姓名	文字	元件	人員姓名	+ -
2	身分證號	文字	元件	身分證號	+ -
3	到職日	日期	元件	到職日	+ -
4	離職日	日期	元件	離職日	+ -
5	生日	日期	元件	生日	+ -

回傳參數

項次	參數名	資料型態	全域變數	+
1	人員編號	文字	人員編號	+ -

異常處理 ☐ 失敗訊息 替代

1. 找到執行這個「資料交易」的按鈕，按一下「資料交易」項目。

2. 進入編輯模式。

3. 載入回傳參數。

4. 挑選準備要存放這個參數值的「全域變數」。(如果尚未建立全域變數，請參考18-18節的說明，先建立全域變數。)

5. 設定完畢之後請儲存設定。



規格描述

- ▶ 目錄 (1) 到職日 _ OB999600003907
- ▶ 目錄 (2) 身份證號 _ OB999600003905
- ▶ 目錄 (1) 離職日 _ OB999600003909
- ▶ 目錄 (2) 性別 _ OB999600003906
- ▶ 目錄 (2) 職等 _ OB999600003910
- ▶ 目錄 隱藏表單元件
- ▶ 目錄 按鈕
- ▶ 目錄 (4) 再建一筆 _ BT000300009347
- 目錄 (0) 開啟(選單列) _ BT999600002166
- 目錄 (0) 退出(選單列) _ BT999600002167
- ▶ 目錄 (6) 確認送出 _ BT999600002168
 - 基本設定
 - 執行限制(5)【人員編號有值】
 - 執行限制(10)【姓名欄位不可空白】
 - 執行限制(20)【1=1】
 - 資料交易(5)
 - 表單特效(10) ← ①
 - 目錄 (2) 放棄編輯 _ BT999600002169
 - 隱藏按鈕



按鈕名稱 確認送出

料號 BT999600002168

優先序 10

執行條件

處理內容

在這個案例中，執行資料交易之後，會再使用「表單特效」功能，把全域變數的值寫入表單的人員編號欄位，達到前面第3頁介紹的效果。
請根據不同的情況，使用適當的方式來使用此全域變數即可。



更新欄位

影響筆數

☒ 單筆 ☐ 多筆

指定權區

查表來源

☒ 無 ☐ 資料表 ☐ 檢視表

來源表格

過濾條件

項次

目的欄位

給值內容

1

人員編號

文字函數(全域變數.人員編號)



運算式

元件 參數 查表 函數 全域變數

說明 文字函數(全域變數.人員編號)

對應資料庫

☒ 無☐ 資料表☐ 檢視表

表格

過濾

編輯方法

☐ 自定☒ 引用函數

自定

引用函數

結果

文字函數(全域變數.人員編號)

函數

文字函數

參數名稱

參數型態

編輯方法

運算內容

字串

字串

全域變數.人員編號