

ruRU IDE教學課程

8-7 條件式設定

如如研創股份有限公司

+886 2 2596 3000

IDE : Integrated Design Environment

規格描述

表單元件

- 人員編號 _ OB999600001226
- 人員姓名 _ OB999600001227
- 身份證字號 _ OB999600001228
- 性別 _ OB999600001261

元件名稱 職等 料號 OB999600001263

執行條件

給值時間點 新增前 修改前 新增存回時 修改存回時

資料來源

系統資訊

- 系統日期
- 系統日期時間
- 全唯碼

登入資訊

- 使用者帳號
- 使用者序號
- 使用者姓名
- 用戶代號
- 公司代號
- 企業代號

固定給值

- 固定值 01
- 複寫同欄上列內容

條件式



資料列過濾條件敘述

處理類別 無關資料庫 資料表基礎 檢視表基礎

邏輯運算	左括數	運算元類別	表單元件	系統函數名	參數	關係符號	運算元類別	運算元名稱	右括數
<input type="checkbox"/>									<input type="checkbox"/>

 即時顯示

重組

條件內容

儲存

- 在ruRU IDE中，很多設定會用到如畫面中的「條件式」，也就是撈取資料時，用來過濾或比對資料的條件。
- 設定條件式的方式如下：

規格描述

表單元件

- 人員編號 _ OB999600001226
- 人員姓名 _ OB999600001227

元件名稱 職等 料號 OB999600001263

執行條件

給值時間點 新增前 修改前 新增存回時 修改存回時

資料來源

系統資訊 登入資訊

系統日期 系統日期時間 全唯碼

使用者帳號 使用者序號 使用者姓名 用戶代號 公司代號 企業代號

條件式



資料列過濾條件敘述 異動人員=空白

①

處理類別 無關資料庫 資料表基礎 檢視表基礎

職等設定檔

③

邏輯運算	左括數	運算元類別	表單元件	系統函數名	參數	關係符號	運算元類別	運算元名稱	右括數
<input type="checkbox"/>	②	▼		▼					<input type="checkbox"/> +

 即時顯示

重組

條件內容

儲存

1. 白話說明資料列的過濾條件敘述，這個部份的描述，會顯示在規格文件中。
2. 挑選處理類別，如果判斷式跟資料庫的資料無關，請選擇「無關資料庫」。
3. 如果要查詢資料表或是檢視表，請選擇對應的選項，並且挑選資料表或是檢視表的名稱。

規格描述

表單元件

- 人員編號 _ OB999600001226
- 人員姓名 _ OB999600001227

元件名稱 職等 料號 OB999600001263

執行條件

給值時間點 新增前 修改前 新增存回時 修改存回時

資料來源

系統資訊 登入資訊

系統日期 系統日期時間 全唯碼

使用者帳號 使用者序號 使用者姓名 用戶代號 公司代號 企業代號

條件式



資料列過濾條件敘述 異動人員=空白

處理類別 無關資料庫 資料表基礎 檢視表基礎

職等設定檔

邏輯運算	左括數	運算元類別	表單元件	系統函數名	參數	關係符號	運算元類別	運算元名稱	右括數
<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>	來源	異動人員			等於	函數	內容值不存在或	<input type="checkbox"/>

即時顯示
條件內容

重組

1. 挑選左側的運算元類別。
2. 挑選左側的運算元名稱。
3. 挑選關係符號。
4. 挑選右側的運算元類別。
5. 挑選右側的運算元名稱。
6. 設定完畢之後請儲存設定。

- 以上圖的案例來說，代表我們要查詢「職等設定檔」這張資料表，並且過濾「異動人員欄位是空白」的資料。

儲存

((來源.異動人員=空白 OR 來源.異動人員<>王大同)
AND 來源.異動日期時間<系統日期)
AND 來源.職等>1

條件式

資料列過濾條件敘述 ((來源.異動人員=空白 OR 來源.異動人員<>王大同) AND 來源.異動日期<系統日期) AND 職等>1

處理類別 無關資料庫 資料表基礎 檢視表基礎 職等設定檔

邏輯運算	左括數	運算元類別	表單元件	系統函數名	參數	關係符號	運算元類別	運算元名稱	右括數
	2	來源	異動人員			等於	函數	內容值不存在或	
OR		來源	異動人員			不等於	固定值	王大同	1
AND		來源	異動日期			小於	函數	系統日期	1
AND		來源	職等			大於	固定值	1	

即時顯示

重組

條件內容 ((來源.異動人員 = 函數.內容值不存在或空白 (可取代) OR 來源.異動人員 <> 固定值.王大同) AND 來源.異動日期 < 函數.系統日期) AND 來源.職等 > 固定

儲存

序號 _ OB999600001267

眷屬姓名 _ OB999600001269

稱謂 _ OB999600001271

眷屬生日 _ OB999600001273

眷屬身份證字號 _ OB

編碼組合

序號	區段碼類別	內容	編碼長度

延伸編碼

序號	表單欄位

- 現在我們將案例設定複雜一些，如同上圖的條件式。
- 在這邊要注意括號和AND/OR的設定。