

T100 中介平台資料匯出入工具 adzp310

T產品中心

内容摘要

說明: adzp310 工具指令操作說明

文件資訊

文 件 標 題 T100 中介平台資料匯出入工具 adzp310

文 件 屬 性 操作文件

檔案 全名 T100中介平台資料匯出入工具 adzp310.doc

預設閱讀對象 T100 顧問、服務人員、開發人員

歷史版本

檔版本序號	發表時間	修編作者	修改重點
1.00	2017/11/08	Circle Lai	建立



目錄

一.adzp310 工具一覽	
1.) [注:] [∶:] [注:] [∶:] [
2. 匯入設計資料	6
3.依昭設計資料批次建構物件	



一.adzp310 工具一覽

執行 r.r adzp310 help,如下圖可查看指令描述,

```
<t10dit:/u1/t10dit> r.r adzp310 help
<t10dit:/u1/t10dit>
Usage :
  r.r adzp310 [Options] [Arguments]
  Options :
    -SD : Show input/ouput dialog.
    -MA: Make assemble when import data completed.
    -BM: Run this program on backend mode.
  Arguments :
    -WT : Working Type
      iexp : Export object datas.
      iimp : Import object datas.
      iasm : batch Create/Alter Object with design data..
    -CT : Construct type
      MT : MDM Table
      MG : MDM Trigger
      MV : MDM View
    -WO: Working object name.
    -SFN : Source package name with full path.
    -EFL : Export file location.
  Example :
    GUI Mode :
      Export objects:
        r.r adzp310 -SD -WT iexp -CT MT -WO 'all bcme t'
        r.r adzp310 -SD -WT iexp -CT MG -WO 'imaa trg'
```

```
r.r adzp310 -SD -WT iexp -CT MV -WO 'all_gcaf02_v'
Import objects :
    r.r adzp310 -SD -WT iimp -MA

Text Mode :
    Export objects :
    r.r adzp310 -WT iexp -CT MT -WO 'all_bcme_t' -EFL '/u3/usr/testuser/adzp310'
    r.r adzp310 -WT iexp -CT MG -WO 'imaa_trg' -EFL '/u3/usr/testuser/adzp310'
    r.r adzp310 -WT iexp -CT MV -WO 'all_gcaf02_v' -EFL '/u3/usr/testuser/adzp310'
Import objects :
    r.r adzp310 -WT iimp -MA -SFN '/u3/usr/testuser/adzp310/all_bcme_t_MTABLE_999999-99999_99999.tvz'
Create/Alter all objects :
    r.r adzp310 -WT iasm -CT MT -WO ALL
    r.r adzp310 -WT iasm -CT MG -WO ALL
    r.r adzp310 -WT iasm -CT MV -WO ALL
    Create/Alter some of selected objects:
    r.r adzp310 -WT iasm -CT MT -WO 'all_bcme_t,all_ooca_t'
    r.r adzp310 -WT iasm -CT MG -WO 'ooca_trg,loaa_trg'
    r.
```

以下分別針對匯出匯入設計資料,與物件執行建構說明。



1.匯出設計資料

(1)指令:

r.r adzp310 -SD -WT iexp -CT **\$1** -WO **\$2**

(2)參數描述:

\$1:必填,用於區分匯出設計資料的來源,詳述如下:

a.MT :adzi180 中間表設計資料;

b.MG :adzi190 觸發器設計資料;

c.MV :adzi200 視觀表設計資料;

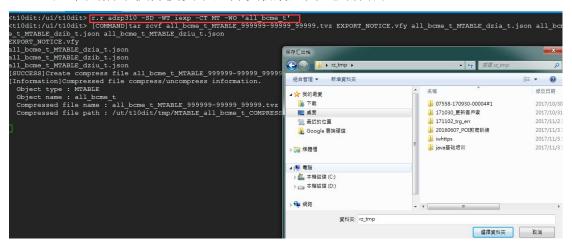
\$2:必填,物件名稱, ex:'all_bcme_t'

(3)範例說明:

a.adzi180 設計資料 'all_bcme_t' 匯出

指令如下:r.r adzp310 -SD -WT iexp -CT MT -WO 'all_bcme_t'

如下圖指令執行後要求選擇要儲存到本地端目錄。



如下圖,匯出指令執行完成顯示成功訊息。

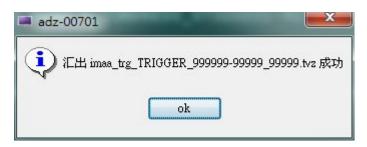


b.adzi190 設計資料 'imaa_trg' 匯出

指令如下:r.r adzp310 -SD -WT iexp -CT MG -WO 'imaa_trg'

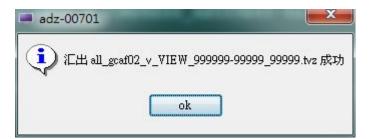
如下圖,匯出指令執行完成顯示成功訊息。





c.adzi200 設計資料 'all_gcaf02_v' 匯出

指令如下:r.r adzp310 -SD -WT iexp -CT MV -WO 'all_gcaf02_v' 如下圖,匯出指令執行完成顯示成功訊息。



To tip



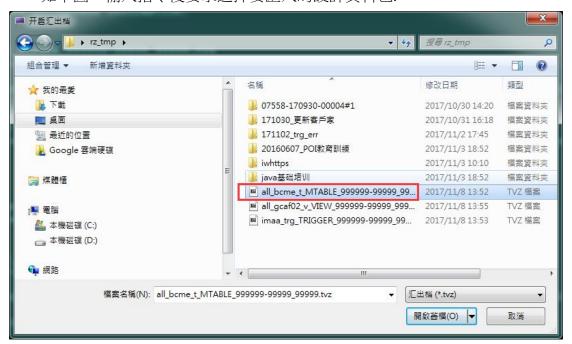
2. 匯入設計資料

- (1)指令: r.r adzp310 -SD -WT iimp \$1
- (2)參數描述:
 - \$1:可選,用於判斷是否在匯入設計資料後執行建構,若要執行建構請設定'-MA';
- (3)範例說明:

匯入設計資料 all_bcme_t

指令如下:r.r adzp310 -SD -WT iimp

如下圖,輸入指令後要求選擇要匯入的設計資料包:



如下圖,匯入指令執行完成顯示成功訊息。



To tip



3.依照設計資料批次建構物件

(1)指令: r.r adzp310 -WT iasm -CT \$1 -WO \$2

(2)參數描述:

\$1:必填,用於選擇計建構什麼種類的設計資料,詳述如下:

a.MT :adzi180 中間表設計資料;

b.MG :adzi190 觸發器設計資料;

c.MV :adzi200 視觀表設計資料;

\$2:必填,預建構的物件名稱, ex:'all bcme t, all ooca t';

(3)範例說明:

a.adzi180 批次建構兩個物件'all beme t,all ooca t'

指令如下:r.r adzp310 -WT iasm -CT MT -WO 'all_bcme_t,all_ooca_t'

如下圖,指令執行完成顯示成功訊息(Success)

```
[Information] Check table columns difference between real table and de
[Information]Check table constraint difference between real table and
[Information] Check table columns difference between real table and de
Process : Alter MTABLE [all ooca t] add column.
User : dsaws
no different;
Process :Alter MTABLE [all_ooca_t] drop columns.
User : dsaws
no different;
Process :Alter MTABLE [all_ooca_t] add column.
User : dsawst
no different;
Process : Alter MTABLE [all ooca t] drop columns.
User : dsawst
no different;
[SUCCESS] Table 'all ooca t' Create/Alter Success
Execution log file path : /ut/t10dit/tmp/sadzp310_asm_952A00D5-F734-4
END Create/Alter table with design data.
Success.
```



b.adzi190 批次建構物件'ooca trg,loaa trg'

指令如下:r.r adzp310 -WT iasm -CT MG -WO 'ooca_trg,loaa_trg'

如下圖,指令執行完成顯示成功訊息(Success)

```
r.r adzp310 -WT iasm -CT MG -WO 'ooca_trg,loaa_trg'
<t10dit:/u1/t10dit> Starting Create/Replace Trigger with design data....
[Information]Alter trigger ooca_trg for schema : dsdemo

[Information]Alter trigger ooca_trg for schema : dsdata

[SUCCESS]Trigger 'ooca_trg' Create/Replace Success
[Information]Alter trigger loaa_trg for schema : dsdemo

[Information]Alter trigger loaa_trg for schema : dsdata

[SUCCESS]Trigger 'loaa_trg' Create/Replace Success
Execution log file path : /ut/t10dit/tmp/sadzp310_asm_31C9F851-7B7A-49AD-END Create/Replace Trigger with design data.

Success.
```

c.adzi200 批次建構物件'all_imaf01_v,all_imay01_v' 指令如下:r.r adzp310 -WT iasm -CT MV -WO 'all_imaf01_v,all_imay01_v' 如下圖,指令執行完成顯示成功訊息(Success)

```
r.r adzp310 -WT iasm -CT MV -WO 'all_imaf01_v,all_imay01_v' <t10dit:/u1/t10dit> Starting Create/Replace View with design da [Information]Alter view all_imaf01_v for schema : dsaws

[Information]Alter view all_imaf01_v for schema : dsaws

[SUCCESS]View 'all_imaf01_v' Create/Replace Success
[Information]Alter view all_imay01_v for schema : dsaws

[Information]Alter view all_imay01_v for schema : dsaws

[SUCCESS]View 'all_imay01_v' Create/Replace Success

Execution log file path : /ut/t10dit/tmp/sadzp310_asm_63DEFACD-END Create/Replace View with design data.

Success.
```

To tip