

ORACLE应用经验(1) PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

https://www.100test.com/kao_ti2020/490/2021_2022_ORACLE_E5_BA_94_E7_c67_490667.htm JAN-1(January) FEB-2(February)

MAR-3(March) APR-4(April) MAY-5(May)

JUN-6(June) JUL-7(July) AUG-8(August)

SEP-9(September) OCT-10(October) NOV-11(November)

DEC-12(December)*****

*****常用设置*****
---on-log 触发器编写示范

Declare flag varchar2(80):=null. cou number:=1. n number. Begin Loop

logon(USERNAME,PASSWORD||@||CONNECT,PROPERTY_FALSE....). flag:=Get_Application_Property(DATASOURCE). Exit when cou>8 or flag=ORACLE. cou:=cou 1. End Loop. If

flag=ORACLE then set_alert_property(a_1,alert_message_text, 登录失败,请返回重试). n:=show_alert(a_1). raise form_trigger_failure. --中断 FORM End if.End.---对基表执行查询(只对基表)

Set_Block_Property(Block_Name,Default_Where,where).

Go_Block(Block_Name). Execute_Query.

***** 变量：局部变量；全局变量-----1.:block.item

2.:parameter.v_name 3.:global.V_name

*****---同步发生显示 synchronize. ---实施TRIGGER触发

EXECUTE_TRIGGER(TRIGGER_NAME).---清除模块

clear_block(NO_VALIDATE). NO_VALIDATE不生效 --建立警告栏并由警告栏选择Declare n number.Begin
Set_Alert_Property(Alert_Name,Alert_Message_Text,message).
n:=Show_Alert(Alert_Name). If n=Alert_Button1 then ElseIf
n=Alert_Button2 then End if.End.---WINDOW设置 --运行时
最大化,最小化
Set_Window_Property(FORMS_MDI_WINDOW,
WINDOW_STATE, MAXIMIZE|MINIMIZE). --WINDOW标题
Set_Window_Property(FORMS_MDI_WINDOW, title,TEXT). --
退出是否为真 Set_Window_Property(FORMS_MDI_WINDOW,
REMOVE_ON_EXIT,PROPERTY_FALSE|TRUE).---设置系统
提示信息等级 :System.Message_Level:= 5|10|15|20. ---设置ITEM
属性 --设置ITEM属性ENABLED
Set_Item_Property(Block_name.Item_name,ENABLED,PROPERTY_TRUE|FALSE). --设置ITEM属性NAVIGABLE
Set_Item_Property(Block_name.Item_name,NAVIGABLE,PROPERTY_TRUE|FALSE). --设置ITEM属性VISUAL_ATTRIBUTE
Set_Item_Property(Block_name.Item_name,visual_attribute,vname
) . --vname由导航器中(VISUAL_ATTRIBUTES)定义 --设置ITEM属性DISPLAYED
Set_Item_Property(Block_name.Item_name,displayed,TRUE|FALSE). --设置ITEM属性POSITION
Set_Item_Property(Block_name.Item_name,position,x,y). --设置ITEM_SIZE
Set_Item_Property(Block_name.Item_name,item_size,x,y). --设置ITEM属性LABEL

```

Set_Item_Property(Block_name.Item_name,LABEL,MESSAGE)---
设置LIST ITEM示范Declare n number.Begin clear_list(b1.fkfs).
m:=populate_group(fkfs). populate_list(b1.fkfs,fkfs)./* 其中FKFS
为 record group .*/End.---增加LIST ITEM
Add_List_Element(list_name, list_index, list_label, list_value).
Add_List_Element(list_id, list_index, list_label, list_value).---删
除LIST ITEM项 Delete_List_Element(list_name, list_index).
Delete_List_Element(list_id, list_index). 例: BEGIN
Delete_List_Element(years,1). Add_List_Element(years, 1, 1994,
1994). END. ---获得LIST ITEM项的组成 1.获得LIST ITEM的总
和 GET_LIST_ELEMENT_COUNT(list_id).
GET_LIST_ELEMENT_COUNT(list_name). 2.获得LIST ITEM的
标签 GET_LIST_ELEMENT_LABEL(list_id, list_name, list_index).
GET_LIST_ELEMENT_LABEL(list_name, list_index). 3.获得LIST
ITEM的值 GET_LIST_ELEMENT_VALUE(list_id, list_index).
GET_LIST_ELEMENT_VALUE(list_name, list_index). ---设置时
间DECLARE timer_id Timer. one_minute NUMBER(5) := 60000.
BEGIN timer_id := CREATE_TIMER(emp_timer, one_minute,
REPEAT|NO_REPEAT). END.---产生一个EDITOR框DECLARE
ed_id Editor. status BOOLEAN. BEGIN
ed_id:=Find_Editor(edit_name). ---由edit_name导航器定义 IF
NOT Id_Null(ed_id) THEN Show_Editor(ed_id, NULL,
:block_name.item_name, status). ELSE Message(Editor
"Happy_Edit_Window" not found). RAISE Form_Trigger_Failure.
END IF. END. ----产生一个LOV框DECLARE lv_id LOV. status
BOOLEAN. BEGIN lv_id := Find_LOV(lov_name). ---lov_name

```

由导航器定义 -- IF Id_Null(lv_id) THEN -- lv_id :=
Find_LOV(lov_name1). ---lov_name1 由导航器定义 -- END IF.
status := Show_LOV(lv_id,10,20). END. ---定义一
个EXCEPTION例外 Declare err_1 exception.Begin If ... then Raise
err-1. End if.Exception When err_1 then ...END.---设置应用特
性(光标类型)

SET_APPLICATION_PROPERTY(CURSOR_STYLE,
CROSSHAIR|BUSY|HELP|DEFAULT|INSERTION).

***** 函

数***** ---把字符串的字符变成全
大写(UPPER)全小写(LOWER)第一个字母大写(INITCAP)
UPPER|LOWER|INITCAP(String)---在文件的左(LPAD)
右(RPAD)粘贴字符 LPAD|RPAD(String,LENGTH,SET)
"LENGTH"为总字符长"SET"为粘贴字符---在文件的
左(LTRIM)右(RTRIM)删除字符 LTRIM|RTRIM(String,SET)
"SET"为待删除字符---找出字符集在字符串中的位置
INSTR(String,SET,N,M) 从String中找出SET从N位起第M
个 ---数的绝对值 ABS(VALUE)---MOD模 MOD(VALUE,除数)
返回除数除VALUE的余数常用判断VALUE是否为整数 ---
把VALUE从N位四舍五入ROUND 或从N位截断TRUNC
ROUND|TRUNC(VALUE,N)---返回VALUE的符号
SIGN(VALUE) 100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下
载。详细请访问 www.100test.com