

Неименованный блок KtoNadelalEconoprs

/\*

---

\*/

Автор: Петров С.П. Тамбовэнерго, г.Тамбов.

Неименованный блок выдает информацию о том, кто и когда изменил хозоперацию  
- входных параметров нет

Использование:

Перед использованием:

В Администраторе надо сделать регистрацию событий на таблицу ECONOPRS:

Администратор->Функции->Обслуживание->обслуживание таблиц

Наступить на ECONOPRS правой клавишей, в контекстном меню выбрать "регистрация".

Поставить флажки "регистрация вставки", "регистрация обновления", "регистрация удаления".

В модуле "Бухгалтерия" зарегистрировать неименованный блок с параметрами

- regnum - регистрационный номер записи, привязать к номеру записи раздела.

- result - результирующая строка.

В администраторе надо дать права пользователям на вызов пользовательских процедур.

Теперь остается только в разделе хозоперации наступить на хозоперацию и читать, кто и когда ее внес, кто и когда изменил.

По этому образцу легко сделать подсмотрщик и для других таблиц.

Текст неименованного блока:

declare

/\* Кто и когда сделал хозоперацию, кто и когда модифицировал.

regnum - регистрационный номер хозоперации;

result - результат, строка, содержащая информацию о хозоперации.

Использование:

наступить на хозоперацию и вызвать функцию

\*/

r varchar2(400);

sAUTHID UPDATELIST.AUTHID%TYPE;

dMODIFDATE UPDATELIST.MODIFDATE%TYPE;

sOPERATION UPDATELIST.OPERATION%TYPE;

bOPERATION UPDATELIST.OPERATION%TYPE;

sOSUSER UPDATELIST.OSUSER%TYPE;

sNAME USERLIST.NAME%TYPE;

p number(3);

cursor c1 is

select AUTHID, MODIFDATE, OPERATION, LOWER(OSUSER) from UPDATELIST

where

TABLERN = and tablename='ECONOPRS' -- здесь можно поставить любую другую таблицу,

которая стоит на контроле

order by MODIFDATE;

begin

r := '\*';

open c1;

bOPERATION:= '\*';

loop

```

fetch c1
into sAUTHID,dMODIFDATE,sOPERATION,sOSUSER;
exit when c1%NOTFOUND;
if c1%NOTFOUND then exit; end if;
select NAME into sNAME from userlist where AUTHID = sAUTHID;
p := instr(sNAME,');
if p
sNAME:=substr(sNAME,1,p);
if sOPERATION ='I' then
r := trim(r) || 'Записал: ' || trim(sNAME) || '('||sOSUSER||') ' ||
to_char(dMODIFDATE,'DD.MM.YY HH24:MI:SS');
elsif sOPERATION ='U' then
if sOPERATION=bOPERATION then
r := trim(r) || ', ' || trim(sNAME) || '('||sOSUSER||') ' ||
to_char(dMODIFDATE,'DD.MM.YY HH24:MI:SS');
else
r := trim(r) || ', Изменил: ' || trim(sNAME) || '('||sOSUSER||') ' ||
to_char(dMODIFDATE,'DD.MM.YY HH24:MI:SS');
end if;
end if;
if (400-length(trim(r)))
bOPERATION:=sOPERATION;
end loop;
if r = '*' then
:='Хозоперация не зарегистрирована в журнале!';
else
:= r;
end if;
exception when no_data_found then null ;
end;

```