Wikiprint Book

Title: Workflow - Pętle

Subject: eDokumenty - elektroniczny system obiegu dokumentów, workflow i CRM - DeployerGuide/Customization/ProcessAutomation/Loops

Version: 6

Date: 07/21/25 06:00:08

Table of Contents

Workflow - Pętle *3*
Podstawowe informacje *3*
Warunek zakończenia pętli *3*
UWAGI *3*
Brak szarfy na procedurze *3*

Workflow - Pętle

Podstawowe informacje

Warunek zakończenia pętli

Pętla zostanie przerwana jeżeli zapytanie SQL zwróci prawdę (TRUE). Warunek jest sprawdzany po zakończeniu/załatwieniu czynności. przykład:

```
SELECT count(*) > 1 FROM stages WHERE ptstid = {stages.ptstid} AND isinst IS TRUE AND prn_id = {stages.prn_id} AND is_fix
```

Pętla zakończy się, gdy zostaną załatwione co najmniej 2 czynności równoległe (dla pętli typu "multi-instance").

UWAGI

Brak szarfy na procedurze

Gdy zostanie zmieniona definicja jednej czynności na pętlę multi. Taka zmiana nie jest kompatybilna z uruchomionymi już instancjami procedury i powoduje, że nikt nie jest przypisany do etapu, co może skutkować nie pojawieniem się szarfy. W takim przypadku należy ręcznie wygenerować (inserty) instancje do tej pętli.

```
INSERT INTO stages (sop_id,procid,ptstid,prn_id,stdver,ptstnm,ptsttp,orgarr,params,end___,duratn,is_fix,fixdat,fixper,orun
FROM (
select sop_id,procid,ptstid, sop_id as prn_id, stdver,ptstnm,ptsttp, unnest(orgarr) as orgarr, params,end___,duratn,is_fix
from stages
where ptstid = 1075 AND orgarr != '{}' AND is_act AND NOT isinst AND sop_id NOT IN (SELECT sop_id FROM stages WHERE ptstid
) aa
order by procid,sop_id;
```