Triggers Oracle 23/03/16

Triggers Oracle

Date de rédaction	13/03/2016
Rédacteur	David Briand
Date de dernière mise à jour	/

Résumé du document

Ce document à pour objectif de lister et décrire l'ensemble des triggers implémentés sur les bases de données Oracle.

Triggers Oracle 23/03/16

Description

Un trigger, aussi appelé déclencheur, est un bloc qui s'exécutera lorsqu'une instruction donnée sera exécutée.

Par exemple, il est possible de définir un trigger qui se déclenche lorsqu'une colonne donnée est modifiée.

Utilisation sur BFI

L'ensemble des triggers implémentés ont la même forme. Au déclenchement de l'action donnée, une nouvelle ligne est ajoutée dans la table « trigger_action », avec des données métier. Ces table permet de gérer une sorte de file d'attente.

Liste des triggers implémentés

Table ZBAGPAS0

Trigger:	ZBAGPAS0_UPD_TRIG_ACT
Description:	A la modification de la colonne BAGPASPAS dans la table ZBAGPAS0, l'action est déclenchée.
Objectif:	Génération d'une lettre mot de passe en cas de modification du mot de passe.

Table ZCHQHIS0

Trigger :	ZCHQHIS0_UPD_TRIG_ACT
Description:	A la modification de la colonne XX dans la table ZCHQHIS0, l'action est déclenchée.
Objectif:	Génération d'une lettre de mise à disposition chéquier en cas de modification de la date de dernière mise à disposition.

Table ZCREPLA0

Trigger:	ZCREPLA0_INS_UPD_TRIG_ACT
Description:	A la modification (ou à l'ajout d'une ligne) dans la table ZCREPLA0, l'action est déclenchée.
Objectif:	Génération d'un échéancier en cas d'ajout ou de modification de table.

Triggers Oracle 23/03/16

Table ZDATBLO0

Trigger:	ZDATBLO0_INS_TRIG_ACT
Description:	A l'ajout d'une nouvelle ligne dans la table ZDATBLO0, l'action est déclenchée.
Objectif:	Génération d'un DAT en cas d'ajout d'une nouvelle ligne.

Table ZERECOU0

Trigger :	ZERECOU0_INS_TRIG_ACT
Description:	A l'ajout d'une nouvelle ligne dans la table ZERECOU0, l'action est déclenchée.
Objectif:	Génération d'un livret en cas d'ajout d'une nouvelle ligne.