

# Mise-à-jour multi-lignes

Fichier script : multilineupdate.py

## Prérequis

Doit être préférablement insérée en dernière étape (en tout cas après l'insertion cold).

## Paramètres

| Paramètre   | Valeur par défaut | Description   |
|-------------|-------------------|---|
| instance    | \$instance\$      | Évalué avec le nom de l'instance EzGED  |
| jobqueueid  | \$jobqueueid\$    | Évalué avec le numéro de travail cold   |
| secusrid    | \$secusrid\$      | Évalué avec l'id de l'utilisateur propriétaire du travail   |
| coldmdlid   |                   | Le modèle d'analyse texte COLD  |
| qryid       |                   | L'ID de la requête sur laquelle on se base pour savoir si la fiche est complétée                          |
| srcfld      |                   | Nom du champ source pour aller chercher la valeur qui sera mise-à-jour                                    |
| srcfkeylist |                   | Le champ qui liste les clés (= les ID) identifiant chaque ligne de destination qu'il faudra mettre à jour |
| dsttbl      |                   | Le nom de la table de destination   |
| dstfld      |                   | Le nom du champ de destination  |
| dstfkey     | Aucun             | Le nom du champ clé dans la table destination   |
| separator   |                   | Le caractère utilisé comme séparateur entre les clés  |

\*srcfkeylist : les valeurs possibles

## Description

Ce script COLD permet de mettre à jour plusieurs lignes sur un champ d'une table.

La valeur servant à la mise à jour est récupérée via la fiche descriptive en cours de traitement dans le travail COLD.

Afin de savoir si la ligne d'indexation (i.e la fiche descriptive) a bien été complétée, le script prend en entrée un ID de requête. Dès que votre fiche apparaît dans cette vue elle est considérée comme complétée. Dès lors la mise-à-jour peut avoir lieu. Ceci veut donc dire que la MAJ est déclenchée par l'action consistant à remplir la fiche (via une requête d'indexation).

Le script détermine les lignes (dans la table de destination) à mettre à jour en allant lire une liste de clés enregistrées dans un champ de la table source.

## Exemple

Supposons l'existence des tables suivantes:

| <b>FACT_ID</b> | <b>FACT_LISTBL</b> | <b>FACT_NUM</b> |
|----------------|--------------------|-----------------|
| 13             | 54;68              | HAL9000         |

  

| <b>BL_ID</b> | <b>BL_NUMBL</b> | <b>BL_NUMFACT</b> |
|--------------|-----------------|-------------------|
| 3            | 54              | NULL              |
| 4            | 74              | NULL              |
| 5            | 68              | NULL              |

Supposons par ailleurs qu'une requête "Factures fournisseur" existe et a pour ID 2.

Nous paramétrons l'étape de cold de la manière suivante:

| <b>Paramètre</b> | <b>Valeur par défaut</b> |
|------------------|--------------------------|
| instance         | \$instance\$             |
| jobqueueid       | \$jobqueueid\$           |
| secusrid         | \$secusrid\$             |
| coldmdlid        | 150                      |
| qryid            | 2                        |
| srcfld           | FACT_NUM                 |
| srcfkeylist      | FACT_LISTBL              |
| dsttbl           | bl                       |
| dstfld           | BL_NUMFACT               |
| dstfkey          | BL_NUMBL                 |
| separator        | ;                        |

Sous réserve que la fiche descriptive soit complétée (d'après les conditions établies par la requête 2) on obtiendra le résultat suivant :

| <b>BL_ID</b> | <b>BL_NUMBL</b> | <b>BL_NUMFACT</b> |
|--------------|-----------------|-------------------|
| 3            | 54              | HAL9000           |
| 4            | 74              | NULL              |
| 5            | 68              | HAL9000           |

From:  
<http://wiki.ezdev.fr/> - **EzGED Wiki**

Permanent link:  
<http://wiki.ezdev.fr/doku.php?id=cold:scripts:multilineupdate&rev=1462198758>

Last update: **2023/03/17 09:56**

