

# Exemples pratiques

## Remplacement d'une chaîne de caractères par une autre.

**REPLACE**(chaîne,sous-chaîne-a-replacer,chaîne-de-remplacement)

Exemple : La table facture a un champ *facture\_NOM*. On souhaite remplacer tous les enregistrements où le champ contient "GROUPEME T", c'est-à-dire GROUPEME suivi d'un espace suivi d'un T puis d'un nombre quelconque d'autres caractères éventuellement, par « GROUPEMENT ». On veut remplacer l'espace par un N. Voici la requête à utiliser :

```
UPDATE facture SET facture_NOM = REPLACE(facture_NOM, "GROUPEME ", "GROUPEMEN") WHERE facture_NOM LIKE "GROUPEME %"
```

Si GROUPEME ne se trouve pas au début de la chaîne faites *LIKE "%GROUPEME %"*

% est un caractère joker, il remplace n'importe quel caractère présent 0 ou plusieurs fois.

## Extractions de chaîne

Dans un champ dont la valeur est de la forme **Un nom** "Une chaîne que l'on veut supprimer on souhaite ne récupérer que **Un nom**

Exemple :

Pour

```
Gratien Thvernizzi" /o.First Organization/ou=Exch
```

On veut obtenir

```
Gratien Thvernizzi
```

Voici la requête à exécuter :

```
SELECT
**CHAMP**, REPLACE(SUBSTRING(**CHAMP**, 1, LOCATE(' ', **CHAMP**, 2) - 2), ' ', '')
FROM **TABLE**
```

## Condition sur échéance

**CURDATE()** : retourne la date courante.

Exemple de condition à utiliser pour n'afficher que les enregistrements dont la date d'échéance arrive

à terme dans les 7 prochains jours :

```
WHERE DATE_ECHEANCE < DATE( CURDATE() + 7 )
```

From:

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

Permanent link:

<http://wiki.ezdev.fr/doku.php?id=sql&rev=1361529849>

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

