

Syntaxe

Deux syntaxes sont possibles.

Sans spécifier de séparateur:

```
@concat(valeur1,valeur2,...,valeurN)
```

En spécifiant un séparateur:

```
@concat('@sep:separateur',valeur1,valeur2,...,valeurN)
```

Où *separateur* peut être le caractère (ou chaîne de caractères) de votre choix à l'exception du caractère quote simple.

Chaque valeur peut être :

- Une chaîne de caractères encadrée par des quotes simples.
- Un numérique.
- `@self` : une référence à la valeur du champ lui-même.
- `@<groupname>` : une référence à un group de capture (effectuée dans le filtre de champ).

Description

@concat permet de concaténer les valeurs de chacun des paramètres qui lui sont fournis.

Il est également possible de sépcifier un séparateur.



Elle vous permet de réaliser des opérations de concaténation directement dans votre champ de recherche variable sans passer par un second champ de type spécifique.

Exemples

Considérons le texte extrait suivant:

```
HYMEO  
230 Rue de l'Industrie  
  
34400 LUNEL  
FRANCE  
  
calmar, le 31 Août 2011  
I FACTURE N ° CM/111080594
```

ORIGINAL CLIENT

Référence client : 6733

141HYME00001

Date de livraison estimée Du 10/08/2015 au 12/08/2015

Enlèvement de 4 spas + couvercles le 02/08
50,00 1

Enlèvement de 6 spas + couvercles le 06/08
50,00 1

	Montant N.T.	Code Taux TVA	Montant TVA
Total H.T.	100,00		
	100,00 1	19.60	19,60
Total T.V.A.	19,60		
TOTAL T.T.C.	119,60		

A 30 jours date de facture

Echéance : 30/09/2011

RESTE DU 119,60

Facture arrêtée à la somme de : cent dix-neuf euros et 60 cents

WA acquittée sur les encaissements

Nous créons un champ de type variable avec l'expression suivante dans le filtre de champ:

```
FACTURE N . (?P<code>[A-Z]{2})/(?P<num>\d+)
```

Nous recherchons la désignation de la facture. Elle est composée d'un code de deux lettres majuscules suivies du caractère / suivi de plusieurs chiffres. Nous capturons le code de deux lettre dans la variable <code> et les chiffres dans la variable <num>.

Donc dans notre exemple

```
<code> = CM  
<num> = 111080594
```

Ainsi cette concaténation sans séparateur :

```
@concat (@<num>,@<numero>)
```

nous donne comme résultat

```
CM111080594
```

Tandis que cette concaténation avec le séparateur - :

```
@concat ( '@sep: - ' ,@<code> ,@<num> )
```

a pour résultat:

```
CM-111080594
```

From:

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

Permanent link:

<http://wiki.ezdev.fr/doku.php?id=cold:reference:coldfldformat:concat>

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

