



# JoomlaDay<sup>TM</sup>

FRANCE - 9 et 10 mai 2015

NICE

Twitter Hashtag  
**#jd15fr**

organisé par

**AFUJ**  
Association Francophone  
des Utilisateurs de Joomla!®



# Tools and tips CB 2.0



Par Eric Lamy

Responsable Agence Agerix  
Membre du Conseil d'Administration de l'AFUJ  
Membre de la JUG-Team  
Modérateur forum JoomlaPolis.com

# Tools and tips CB 2.0, le programme de la conférence

- ✓ Présentation rapide de Community Builder 2.0
- ✓ le cycle d'enregistrement et de modération, les pièges à éviter et les règles à suivre,
- ✓ les listes d'utilisateurs,
- ✓ L'utilisation des substitution sur le profil utilisateur
- ✓ Les plugins de langage pour avoir un Community Builder multilingue toujours à jour



# Introduction à CB 2.0

- Community Builder gère vos membres
- Procédures d'enregistrement, profils, connections, listes, photos, vidéos, ...  
Nouveau “look and feel” partout
- 6 nouveaux types de champs: file, video, rating, points, audio, date/time
- Champs Images avec : modération et approbation (CB Workflow), nouvelle galerie d'avatars
- 3 nouveaux plugins ré-écrits et intégrés:
  - CB Articles, CB Blogs et CB Forums
  - CB Bootstrap template (nouveau “default”)
  - CBLib (AhaWow+++)



# le cycle d'enregistrement et de modération, les pièges à éviter et les règles à suivre



# Dès l'installation....

- Changer le système d'inscription de Joomla et mettre celui de CB
- Utiliser les outils CB pour installer les données exemples

Onglet ajouté avec succès!

Champ ajouté avec succès!

Liste ajoutée avec succès!

- (Utilisez les régulièrement les outils CB)
- Soignez vos emails d'inscription
- Utilisez la redirection après première connexion et après connexion

# les listes d'utilisateurs



# Les listes utilisateurs



User	membre depuis	Info
 admin ● Connecté(e)	Membre depuis 2 jours	<a href="#">admin</a>
 erix	Membre depuis 2 jours	<a href="#">erix</a>



# Exercice pratique, les différentes listes

- Choisir le type d'affichage,
- Choisir les champs à afficher,
- Choisir le type d'affichage pour chaque champ



# les substitutions



# Qu'est-ce qu'une substitution ?

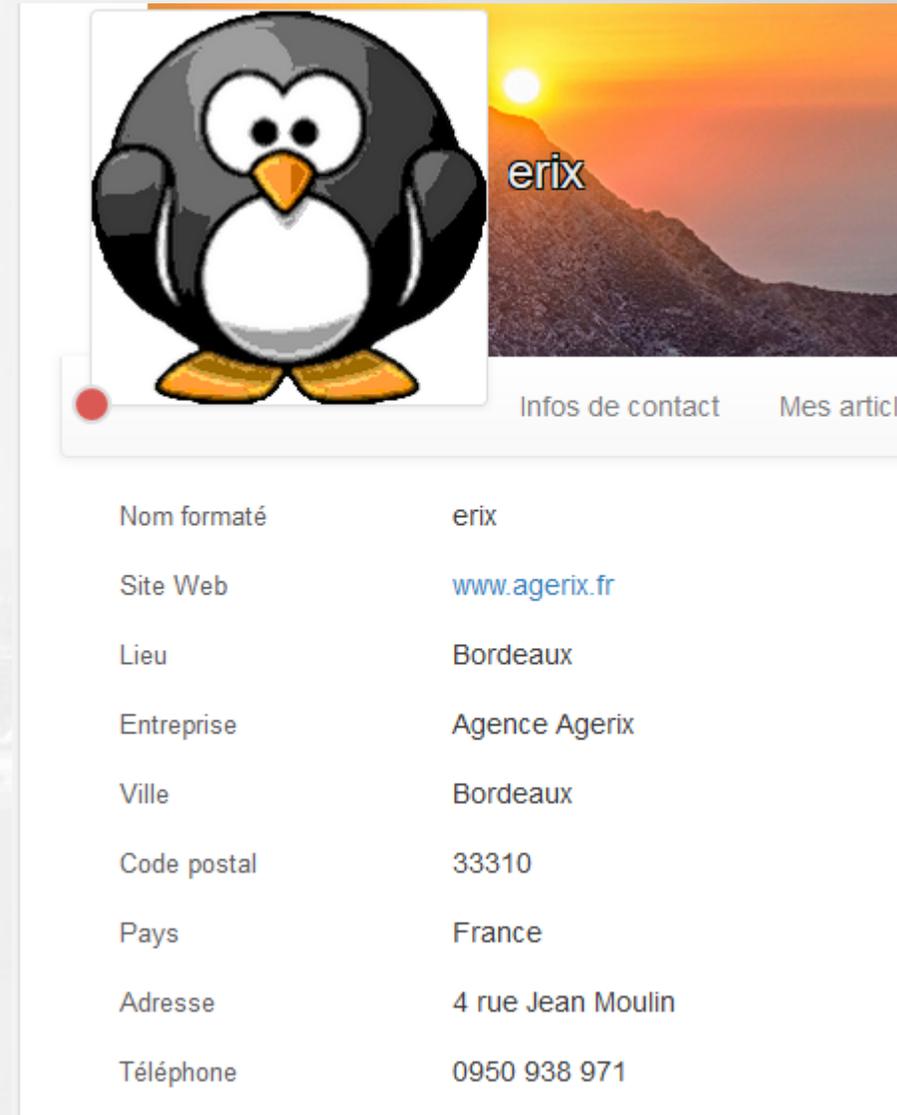
Community Builder supporte les substitutions dans beaucoup de cas comme les champs délimiteurs, les titres de champ, les modules de contenu, et bien plus encore.

Les substitutions peuvent être simples ou complexes pour afficher des champs ou même des onglets. Voyons quelques exemples montrant les propriétés d'usage des substitutions CB, leur propriétés et leur étendus au travers d'exemples d'usages.



# Modifier un profil avec les substitutions

Voici un onglet de profil classique  
présentant les coordonnées d'un  
membre



The screenshot shows a Joomla! user profile for 'erix'. The profile header includes a penguin avatar and a cover image of a sunset over a landscape. Below the header are navigation tabs for 'Infos de contact' and 'Mes articles'. The main content area displays contact information in a table format.

Nom formaté	erix
Site Web	<a href="http://www.agerix.fr">www.agerix.fr</a>
Lieu	Bordeaux
Entreprise	Agence Agerix
Ville	Bordeaux
Code postal	33310
Pays	France
Adresse	4 rue Jean Moulin
Téléphone	0950 938 971



Voici un onglet de profil classique  
présentant les coordonnées d'un  
membre avec les substitutions



The screenshot shows a Joomla! user profile for 'erix'. The profile header features a cartoon penguin avatar on the left and a sunset landscape background on the right. The name 'erix' is displayed in the top right of the header. Below the header, there are two tabs: 'Infos de contact' (selected) and 'Mes articles 0'. The main content area displays the following information:

- erix vit à Bordeaux (33310), au 4 rue Jean Moulin.
- Il travaille à Agence Agerix : [www.agerix.fr](http://www.agerix.fr)
- Téléphone: 0950 938 971



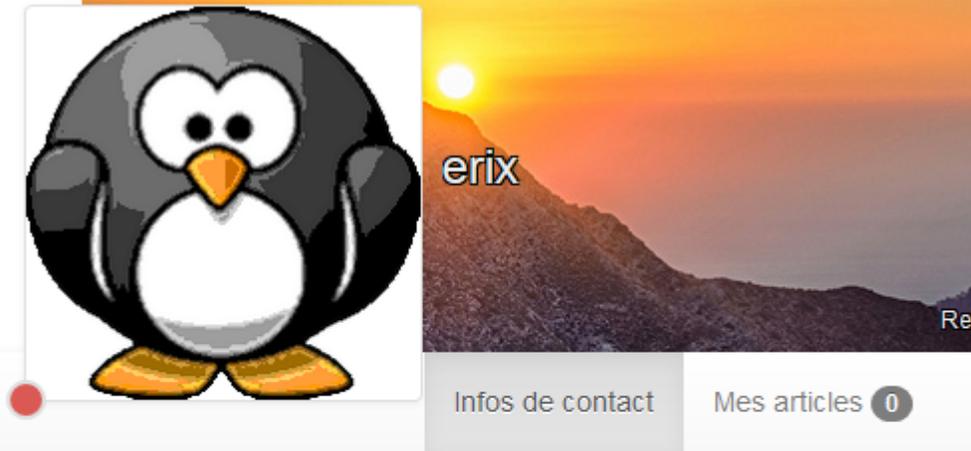
# Alors, votre préférence ?



erix

Infos de contact Mes articles

Nom formaté	erix
Site Web	<a href="http://www.agerix.fr">www.agerix.fr</a>
Lieu	Bordeaux
Entreprise	Agence Agerix
Ville	Bordeaux
Code postal	33310
Pays	France
Adresse	4 rue Jean Moulin
Téléphone	0950 938 971



erix

Infos de contact Mes articles 0

erix vit à Bordeaux (33310), au 4 rue Jean Moulin.  
Il travaille à Agence Agerix : [www.agerix.fr](http://www.agerix.fr)  
Téléphone: 0950 938 971



# La solution

- Créer un champ délimiteur (HTML personnalisé)
- Mettre dans le champ description un texte comme celui-ci

[username] vit à [cb\_city] ([cb\_zipcode]), au [cb\_address].

Il travaille à [cb\_company] : [cb\_website]

Téléphone: [cb\_phone]



# Allons plus loin....

## La substitution simple

[username] vit à [cb\_city] ([cb\_zipcode]), au [cb\_address].

## La substitution avec paramètres

[cb:userfield field="username"] vit à [cb:userfield field="cb\_city"]  
([cb:userfield field="cb\_zipcode"]), au [cb:userfield  
field="cb\_address"].



En plus d'être capable d'afficher des champs avec les substitutions paramétrables, vous avez également une multitude de paramètres pouvant être ajoutés à l'extension de ces substitutions.

Ces paramètres additionnels sont requis pour l'utilisation de la conditionnelle de substitution IF.

En voici quelques exemples

user - userid, #me, #displayed, #displayedOrMe

usertype

user\_id - myid, ##

Username

## Les paramètres

user

default - fields only

output - fields and tabs only ('html', 'xml', 'json', 'php', 'csvheader', 'csv', 'rss', 'fieldslist', 'htmledit')

formatting - fields and tabs only ('tr', 'td', 'div' (fields only), 'divs' (tabs only), 'span', 'none', 'table')

reason - fields and tabs only ('profile', 'register', 'list', 'edit', 'search')

list - userlist URL only



En plus d'être capable d'afficher des champs avec les substitutions paramétrables, vous avez également une multitude de paramètres pouvant être ajoutés à l'extension de ces substitutions.

Ces paramètres additionnels sont requis pour l'utilisation de la conditionnelle de substitution IF.

En voici quelques exemples

user - userid, #me, #displayed, #displayedOrMe

usertype

user\_id - myid, ##

Username

## Les paramètres

user

default - fields only

output - fields and tabs only ('html', 'xml', 'json', 'php', 'csvheader', 'csv', 'rss', 'fieldslist', 'htmledit')

formatting - fields and tabs only ('tr', 'td', 'div' (fields only), 'divs' (tabs only), 'span', 'none', 'table')

reason - fields and tabs only ('profile', 'register', 'list', 'edit', 'search')

list - userlist URL only



## La syntaxe :

```
[cb:userdata field="FIELD_NAME" user="REPLACEMENT" /]
```

Pour reprendre notre exemple précédent, cela se traduit par

```
[cb:userdata field="username" user="#me" /] vit à [cb:userfield field="cb_city" user="62" /] ([cb:userfield field="cb_zipcode" user="#me" /]), au [cb:userfield field="cb_address" user="#me" /].
```

Les paramètres sont également affectés par des opérateurs qui peuvent modifier la manière dont les données sont affichés ou pas affiché du tout.

Attention: Tous les paramètres doivent être mis après le champ (par exemple [cb:userdata field="NOM\_CHAMP" user="REPLACEMENT" /]) toutes autres syntaxe (e.g. [cb:userdata user="REPLACEMENT" field="NOM\_CHAMP" /]) ne fonctionnera pas.



## Les opérateurs

and

or

= (equal)

>= (plus grand ou égal)

<= (plus petit ou égal)

!= (différent)

=~ (est un regex)

!~ (n'est pas un regex)

&& (et)

|| (ou)

includes (doit avoir l'espace et l'interligne)

!includes (doit avoir l'espace et l'interligne)

Exemple : `[cb:usertab tab="17" user="#displayedOrMe" /]` n'affichera l'onglet 17 qu'à l'utilisateur



# Exercices pratiques



# Utilisation des substitutions sur une page profil

- ✓ Remplacer une valeur de champ par une image



# Créons tout d'abord trois champs de type « bouton radio »

Community Builder: Champ

Titre

Nom

Disons un champ pour Joomla, un pour Drupal et un pour WordPress, tous en boutons radio et non affichés sur le profil

Valeurs

<input type="button" value="↕"/>	Valeur <input type="text" value="oui"/>	<input type="button" value="i"/>	
	Label <input type="text" value="oui"/>	<input type="button" value="i"/>	<input type="button" value="-"/> <input type="button" value="+"/>

<input type="button" value="↕"/>	Valeur <input type="text" value="non"/>	<input type="button" value="i"/>	
	Label <input type="text" value="non"/>	<input type="button" value="i"/>	<input type="button" value="-"/> <input type="button" value="+"/>

Publié

Type

Onglet

Requis

Lecture seule

Affiché dans le profil

Afficher sur l'enregistrement

Valeur par défaut d'enregistrement

Afficher dans l'édition de profil

# Nous obtenons ceci

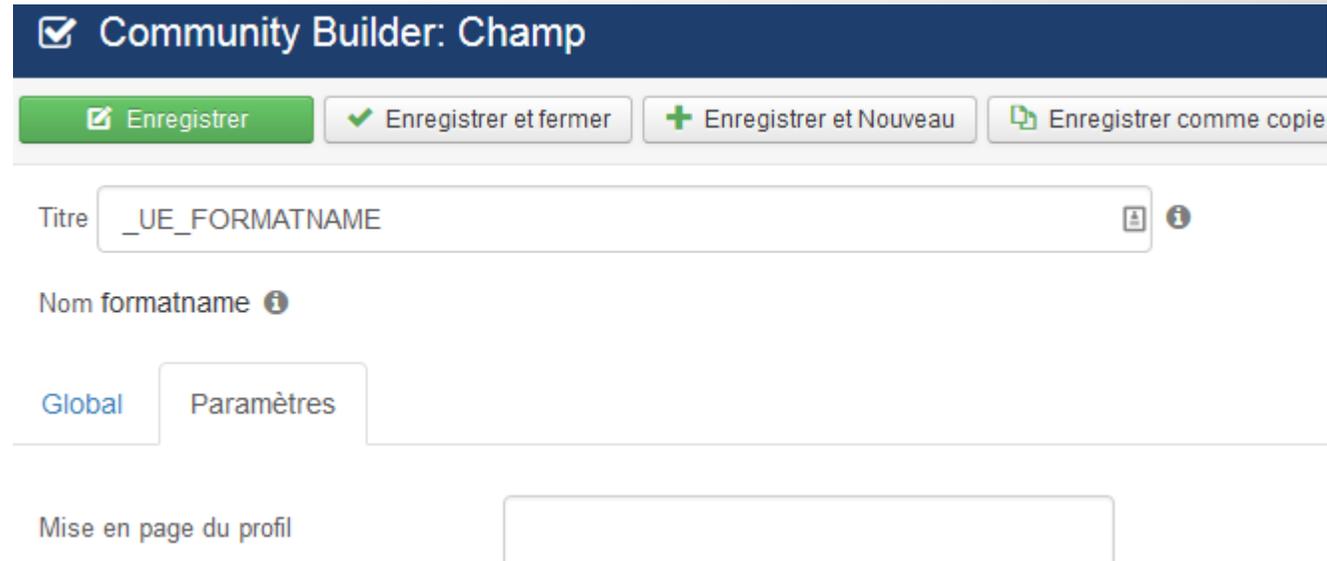
28	<input type="checkbox"/>	<a href="#">cb_drupal</a>	Utilisez vous Drupal	Boutons radio	Infos de contac...	✘	✘	✓ (1 Ligne)	✓ (1 Ligne)	✘	✓
29	<input type="checkbox"/>	<a href="#">cb_wordpress</a>	Utilisez vous Wordpress	Boutons radio	Infos de contac...	✘	✘	✓ (1 Ligne)	✓ (1 Ligne)	✘	✓
30	<input type="checkbox"/>	<a href="#">cb_joomla</a>	Utilisez vous Joomla!	Boutons radio	Infos de contac...	✘	✘	✓ (1 Ligne)	✓ (1 Ligne)	✘	✓



Nous allons maintenant utiliser les substitutions pour afficher les CMS utilisés à côté du nom du membre dans la liste des membres



# Pour cela éditons le champ « formatname » et allons sur l'onglet « paramètres »



Community Builder: Champ

Enregistrer Enregistrer et fermer Enregistrer et Nouveau Enregistrer comme copie

Titre

Nom formatname ⓘ

Global Paramètres

Mise en page du profil

Depuis la version 2 de Community Builder nous avons la possibilité de modifier les paramètres d'affichage des champs depuis cet onglet. Les paramètres permettent de modifier l'affichage de :

- La mise en page du profil
- La mise en page de la modification du profil
- La mise en page de la liste des utilisateurs (c'est la partie qui nous intéresse!)
- La mise en page de l'inscription



Tout à l'heure nous avons vu que nous pouvions mettre des paramètres et des opérateurs dans les substitutions.

Maintenant nous allons insérer des conditions.

Voici la syntaxe :

```
[cb:if cb_champ="oui"]valeur A[/cb:if]  
[cb:if cb_champ="non"]valeur B[/cb:if]
```

Traduction :

Nous créons des boucles conditionnelles qui vont afficher une valeur (A ou B ) suivant la valeur d'un champ CB (oui ou non).

Cela fonctionne avec des valeurs booléennes (oui, non) mais aussi avec des valeurs tirées d'une liste.

Si vous êtes sur un site multilingue il vous faudra alors vérifier la valeur du champ CB comme ceci

```
[cb:if cb_champ="_UE_MACHAINEA"]valeur A[/cb:if]  
[cb:if cb_champ="_UE_MACHAINEB"]valeur B[/cb:if]
```



Revenons à notre exercice. L'idée est d'afficher le logo du CMS que le membre utilise si il a indiqué qu'il l'utilisait.

Nous allons donc commencer par mettre les logos de nos CMS dans le répertoire images de Joomla



Et remplacer la valeur du champ ar l'image correspondant. Rappelez vous la syntaxe :

```
[cb:if cb_champ="oui"]valeur A[/cb:if]
[cb:if cb_champ="non"]valeur B[/cb:if]
```

Cette syntaxe devient maintenant :

```
[value]
[cb:if cb_joomla="oui"][/cb:if]
[cb:if cb_drupal="oui"][/cb:if]
[cb:if cb_wordpress="oui"][/cb:if]
```



# Utilisation des substitutions sur une page profil

✓ Et voilà le résultat !



# La gestion des fichiers langues



- Installer le plugin `plug_cblanguageoverride.zip` en passant par la page de gestion des plugins de CB ([https://www.joomlapolis.com/media/kunena/attachments/64/plug\\_cblanguageoverride.zip](https://www.joomlapolis.com/media/kunena/attachments/64/plug_cblanguageoverride.zip))
- Toujours garder le plugin en fin de liste des plugins de langues dans la page de gestion des plugins de CB
- Publier le plugin CB Language Override
- Copier le fichier `component->com_comprofiler->plugin->user->plug_cblanguageoverride->language->default_language->language.php` vers `component->com_comprofiler->plugin->language->wx-yz->cbplugin->cblanguageoverride-language.php` (en remplaçant `wx-yz` par un des langages installés, par exemple `FR-fr`)
- Copiez le fichier `component->com_comprofiler->plugin->user->plug_cblanguageoverride->language->default_language->admin_language.php` vers `component->com_comprofiler->plugin->language->wx-yz->cbplugin->cblanguageoverride-admin_language.php` (en remplaçant `wx-yz` par un des langages installés, par exemple `FR-fr`)
- Ajoutez, modifiez les surcharges d'écriture (override) à votre fichier `cblanguageoverride` suivant vos besoins.

**En faisant comme cela vos fichiers de langue modifiés ne seront plus écrasés par les mises à jour**



# Tools and tips CB 2.0

Par Eric Lamy



Merci de votre attention !



**AGERIX**  
l'informatique en toute sérénité

[www.agerix.fr](http://www.agerix.fr)

