

remonter les erreurs ezt dans les erreurs logguées

26 septembre 2017 14:39 - Thomas Noël

<b>Statut:</b>	Fermé	<b>Début:</b>	26 septembre 2017
<b>Priorité:</b>	Normal	<b>Echéance:</b>	
<b>Assigné à:</b>		<b>% réalisé:</b>	0%
<b>Catégorie:</b>		<b>Temps estimé:</b>	0:00 heure
<b>Version cible:</b>		<b>Planning:</b>	Non
<b>Patch proposed:</b>	Non		

**Description**

Ce genre de trace :

```
Date: Tue, 26 Sep 2017 08:17:29 +0200
From: auquo <admin+chateauroux@entrouvert.com>
To: admin+chateauroux@entrouvert.com
Subject: Quixote Traceback (UnclosedBlocksError: UnclosedBlocksError)
```

```
Exception:
  type = '<class 'wcs.qommon.ezt.UnclosedBlocksError'>', value = 'UnclosedBlocksError'
```

Stack trace (most recent call first):

```
File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/wcs/qommon/ezt.py", line 456, in _parse
  454     if stack:
  455         ### would be nice to say which blocks...
> 456         raise UnclosedBlocksError('', line, column)
  457     return program
  458

locals:
  f_args = [('End', 'End', [])]
  file_args = ()
  args = ['End']
  i = 6
  for_names = []
  self = <wcs.qommon.ezt.Template instance at 0x7f8f344c66c8>
  cmd = 'End'
  parts = ['', 'is form_var_pers1_autorisation "\xc3\xa0 contacter en cas d\'urgence, autoris\x
c3\xa9e \xc3\xa0 r\xc3
\xa9cup\xc3\xa9rer l\'enfant en fin de s\xc3\xa9ance"', None, 'Oui', 'End', None, '']
  base_printer = <bound method Template._cmd_print of <wcs.qommon.ezt.Template instance at 0x7f
8f344c66c8>>
  stack = [['is', 0, [('form_var_pers1_autorisation', 'form_var_pers1_autorisation', []), (None
, "\xc3\xa0 contacter
en cas d\'urgence, autoris\xc3\xa9e \xc3\xa0 r\xc3\xa9cup\xc3\xa9rer l\'enfant en fin de s\xc3\xa9an
ce", None)], None]]
  column = 126
  reader = <wcs.qommon.ezt._TextReader instance at 0x7f8f344c6710>
  program = ['Oui', (<bound method Template._cmd_print of <wcs.qommon.ezt.Template instance at
0x7f8f344c66c8>>, [('E
nd', 'End', [])])]
  which = 0
  arg = 'End'
  printers = [<bound method Template._cmd_print of <wcs.qommon.ezt.Template instance at 0x7f8f3
44c66c8>>]
  line = 0
  piece = ''
  last_newline = -1
```

File "/usr/lib/python2.7/dist-packages/wcs/qommon/ezt.py", line 311, in parse

est reçue par mail, mais n'est pas ajoutée aux erreurs sur le formulaire et workflow correspondant ; et donc la plupart du temps

invisible aux créateurs de workflows/formulaires.

Rappel de Frédéric à ce sujet :

« Ne remontent que les traces sur les moments particuliers pour lesquels on appelle `notify_of_exception`, dans des `try/except` réduits (genre autour d'un appel à `eval()`), et pour lesquels on a sur la suite un traitement d'erreur particulier (qui peut être d'ignorer).

Ici, peut-être qu'on pourrait justifier un `try/except` autour de l'appel à `template_on_context`, et s'il échoue retourner un texte particulier (je ne serais pas fan de la chaîne vide). »

## Historique

---

### #1 - 26 septembre 2017 17:05 - Benjamin Dauvergne

Je suis pour un traitement plus poussé des exceptions sur les templates, déjà faut ajouter de quoi chopper tous les `UnclosedBlock` ça ne devrait jamais arriver durant le runtime (il me semble qu'on a identifié le problème sur les modèles de documents, mais il en reste peut-être ailleurs). Pour les autres erreurs il faudrait avoir de quoi retourner un message d'erreur clair avec lien vers l'emplacement du template pour son édition (genre lien vers l'item ou le champ du formulaire ou le template du mail, etc..). Pour le lien contextuel, ça vaut aussi pour les expressions et les requêtes HTTPs.

### #2 - 19 octobre 2022 22:27 - Frédéric Péters

- *Statut changé de Nouveau à Fermé*

- *Planning mis à Non*

Plus de devs sur les ezt.