

## w.c.s. - Bug #13185

### Mieux vérifier la syntaxe des templates..

14 septembre 2016 16:37 - Benjamin Dauvergne

|                       |        |                      |                   |
|-----------------------|--------|----------------------|-------------------|
| <b>Statut:</b>        | Fermé  | <b>Début:</b>        | 14 septembre 2016 |
| <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> | v1.59  | <b>Planning:</b>     |                   |
| <b>Patch proposé:</b> | Oui    |                      |                   |

#### Description

Sur une erreur de syntaxe [is xxx] où il manque le deuxième élément à comparer on reçoit ce genre de trace:

```
IndexError: list index out of range
File "quixote/publish.py", line 275, in process_request
    output = self.try_publish(request)
File "wcs/publisher.py", line 227, in try_publish
    return QommonPublisher.try_publish(self, request)
File "qommon/publisher.py", line 623, in try_publish
    return Publisher.try_publish(self, request)
File "quixote/publish.py", line 253, in try_publish
    output = self.root_directory._q_traverse(components)
File "modules/root.py", line 823, in _q_traverse
    return Directory._q_traverse(self, path)
File "quixote/directory.py", line 63, in _q_traverse
    return obj._q_traverse(path)
File "wcs/backoffice/root.py", line 78, in _q_traverse
    return super(RootDirectory, self)._q_traverse(path)
File "quixote/directory.py", line 91, in _q_traverse
    return super(AccessControlled, self)._q_traverse(path)
File "quixote/directory.py", line 63, in _q_traverse
    return obj._q_traverse(path)
File "wcs/backoffice/management.py", line 397, in _q_traverse
    return super(ManagementDirectory, self)._q_traverse(path)
File "quixote/directory.py", line 63, in _q_traverse
    return obj._q_traverse(path)
File "quixote/directory.py", line 63, in _q_traverse
    return obj._q_traverse(path)
File "wcs/forms/common.py", line 727, in _q_traverse
    return super(FormStatusPage, self)._q_traverse(path)
File "quixote/directory.py", line 67, in _q_traverse
    return obj()
File "wcs/backoffice/management.py", line 1713, in _q_index
    return self.status()
File "wcs/forms/common.py", line 559, in status
    r += htmltext(self.workflow_messages())
File "wcs/forms/common.py", line 165, in workflow_messages
    workflow_messages = self.filled.get_workflow_messages()
File "wcs/formdata.py", line 366, in get_workflow_messages
    message = item.get_message(self)
File "wcs/workflows.py", line 2224, in get_message
    tmpl.parse(self.message, base_format=ezt.FORMAT_HTML)
File "wcs/qommon/ezt.py", line 311, in parse
    self.program = self._parse(text_or_reader, base_printer=printer)
File "wcs/qommon/ezt.py", line 412, in _parse
    args[2] = _prepare_ref(args[2], for_names, file_args)
```

C'est quelque chose qui devrait sortir dès la définition du template, et même si ce n'était pas le cas il faudrait pouvoir remonter une erreur plus précise du style `SyntaxError: "[is xxx]" is invalid syntax`.

## Révisions associées

---

### Révision e08cad24 - 19 septembre 2016 11:37 - Frédéric Péters

misc: validate [is varname ...] syntax (#13185)

### Révision 7c9addcc - 19 septembre 2016 11:37 - Frédéric Péters

workflows: validate ezt syntax of displayed messages (#13185)

## Historique

---

### #1 - 14 septembre 2016 16:38 - Benjamin Dauvergne

Erreur complète: <https://sentry.entrouvert.org/sentry/recette/issues/868/>

### #2 - 19 septembre 2016 09:03 - Frédéric Péters

- Fichier 0002-workflows-validate-ezt-syntax-of-displayed-messages-.patch ajouté
- Fichier 0001-misc-validate-is-varname-.syntax-13185.patch ajouté
- Statut changé de Nouveau à En cours
- Patch proposed changé de Non à Oui

### #3 - 19 septembre 2016 11:34 - Benjamin Dauvergne

Ack.

### #4 - 19 septembre 2016 11:39 - Frédéric Péters

- Statut changé de En cours à Résolu (à déployer)

```
commit 7c9addcc860d871ad6b870d4e248d1c8d78d7a79
Author: Frédéric Péters <fpeters@entrouvert.com>
Date: Mon Sep 19 09:02:14 2016 +0200
```

```
workflows: validate ezt syntax of displayed messages (#13185)
```

```
commit e08cad24076e3aae2a63475f334009b9e5eb6e45
Author: Frédéric Péters <fpeters@entrouvert.com>
Date: Mon Sep 19 08:55:22 2016 +0200
```

```
misc: validate [is varname ...] syntax (#13185)
```

### #5 - 04 décembre 2016 13:00 - Frédéric Péters

- Version cible mis à v1.59

### #6 - 04 décembre 2016 13:12 - Frédéric Péters

- Statut changé de Résolu (à déployer) à Fermé

## Fichiers

---

|   |         |                   |                 |
|---|---------|-------------------|-----------------|
| 0002-workflows-validate-ezt-syntax-of-displayed-messages-.patch | 2,51 ko | 19 septembre 2016 | Frédéric Péters |
| 0001-misc-validate-is-varname-.syntax-13185.patch               | 1,91 ko | 19 septembre 2016 | Frédéric Péters |