

## w.c.s. - Bug #3153

### pb d'encodage lors d'un trigger-jumps

25 juin 2013 11:09 - Thomas Noël

<b>Statut:</b>	Fermé	<b>Début:</b>	25 juin 2013
<b>Priorité:</b>	Haut	<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>	
<b>Patch proposé:</b>			
<b>Description</b>			
Sur recette CG14, crash lors de l'exécution du workflow suite à un jump (plus exactement, lors de la première action "enregistrement dans le journal").			
<pre>formdata &lt;Premiere-Demande-D-Apa-A-Domicile id:49&gt; jumps to status 33 Traceback (most recent call last):   File "/usr/bin/wcsctl", line 8, in &lt;module&gt;     ctl.run(sys.argv[1:])   File "/usr/lib/python2.6/site-packages/wcs/qommon/ctl.py", line 150, in run     return cmd.run(args, options)   File "/usr/lib/python2.6/site-packages/wcs/qommon/ctl.py", line 64, in run     return self.execute(base_options, sub_options, args)   File "/usr/lib/python2.6/site-packages/wcs/ctl/trigger_jumps.py", line 98, in execute     select_and_jump_formdata(formdef, trigger, rows, status_ids)   File "/usr/lib/python2.6/site-packages/wcs/ctl/trigger_jumps.py", line 150, in select_and_jump_f ormdata     jump_and_perform(formdata, jump_to, row.get('data'))   File "/usr/lib/python2.6/site-packages/wcs/wf/jump.py", line 39, in jump_and_perform     url = formdata.perform_workflow()   File "/usr/lib/python2.6/site-packages/wcs/formdata.py", line 210, in perform_workflow     url = wf_status.perform_items(self)   File "/usr/lib/python2.6/site-packages/wcs/workflows.py", line 430, in perform_items     url = item.perform(formdata) or url   File "/usr/lib/python2.6/site-packages/wcs/wf/register_comment.py", line 41, in perform     formdata.evolution[-1].comment = template_on_formdata(formdata, self.comment)   File "/usr/lib/python2.6/site-packages/wcs/workflows.py", line 1097, in template_on_formdata     processor.generate(fd, dict)   File "/usr/lib/python2.6/site-packages/wcs/qommon/ezt.py", line 326, in generate     self._execute(self.program, fp, ctx)   File "/usr/lib/python2.6/site-packages/wcs/qommon/ezt.py", line 454, in _execute     step[0](step[1], fp, ctx)   File "/usr/lib/python2.6/site-packages/wcs/qommon/ezt.py", line 457, in _cmd_print     _write_value(valref, fp, ctx)   File "/usr/lib/python2.6/site-packages/wcs/qommon/ezt.py", line 682, in _write_value     fp.write(format(str(value))) UnicodeEncodeError: 'ascii' codec can't encode character u'\xe9' in position 1: ordinal not in ran ge(128)</pre>			

#### Révisions associées

Révision e3e8ac4a - 25 juin 2013 16:01 - Thomas Noël

template\_on\_formdata: encode unicode str (#3153)

#### Historique

#1 - 25 juin 2013 15:52 - Thomas Noël

- Statut changé de Nouveau à En cours

Sur un diagnostic de Benj et avec l'indication thérapeutique de Fred :

```
diff --git a/wcs/workflows.py b/wcs/workflows.py
index 5a86327..be01d99 100644
```

```
--- a/wcs/workflows.py
+++ b/wcs/workflows.py
@@ -1090,6 +1090,11 @@ def template_on_formdata(formdata, template, process=None):
     for key in dict:
         dict[key] = process(dict[key])

+   charset = get_publisher().site_charset
+   for k, v in dict.items():
+       if isinstance(v, unicode):
+           dict[k] = v.encode(charset, 'ignore')
+
     processor = ezt.Template(compress_whitespace=False)
     processor.parse(template or '')
```

i.e. on encode les unicode en utf-8 avant de les envoyer à ezt (qui ne gère pas ça).

## **#2 - 25 juin 2013 16:03 - Thomas Noël**

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

## **#3 - 20 novembre 2013 12:09 - Frédéric Péters**

- *Statut changé de Résolu (à déployer) à Fermé*