

## w.c.s. - Development #88412

### testdef, améliorer la gestion de l'avance dans le temps

20 mars 2024 16:44 - Valentin Deniaud

<b>Statut:</b>	Solution déployée	<b>Début:</b>	20 mars 2024
<b>Priorité:</b>	Normal	<b>Echéance:</b>	
<b>Assigné à:</b>	Valentin Deniaud	<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**

Pour le moment c'est basé sur une astuce : pour contourner le fait qu'on ne peut pas changer ce que renvoient les appels à localtime() et autres now(), on rembobine les dates stockées vers le passé, ça donne une ligne comme formdata.receipt\_time = rewind\_time(formdata.receipt\_time).

Je ne sais pas ce qui est préférable entre persévérer dans cette approche par nature fragile mais qui a le mérite de garder la tambouille des tests bien séparée, ou créer un module wcs.utils.timezone, avec genre dedans :

```
def localtime():
    if hasattr(get_publisher(), test_datetime):
        return get_publisher().test_datetime
    return django_localtime()
```

pareil pour now et d'autres s'il y en a, en remplaçant tous les imports de django.utils.timezone.

Note : dans le déclencheur automatique d'une action globale, si on met relatif à la date de soumission du formulaire/du premier passage dans un statut, l'astuce actuelle fonctionne. Par contre si on met gabarit, il va falloir sacrément ruser pour aller rembobiner ce que ce gabarit renvoie : avant de réfléchir plus avant, j'ouvre donc ce ticket.

#### Révisions associées

##### Révision 27a0a87b - 03 avril 2024 11:04 - Valentin Deniaud

workflow\_test: mock date globally for skip time action (#88412)

#### Historique

##### #1 - 26 mars 2024 17:23 - Valentin Deniaud

- Assigné à mis à Valentin Deniaud

##### #2 - 26 mars 2024 18:18 - Robot Gitea

- Statut changé de Nouveau à En cours

Valentin Deniaud (vdeniaud) a ouvert une pull request sur Gitea concernant cette demande :

- URL : <https://git.entrouvert.org/entrouvert/wcs/pulls/1319>
- Titre : WIP: workflow\_test: mock date globally for skip time action (#88412)
- Modifications : <https://git.entrouvert.org/entrouvert/wcs/pulls/1319/files>

##### #3 - 26 mars 2024 18:39 - Robot Gitea

- Statut changé de En cours à Solution proposée

##### #4 - 29 mars 2024 09:37 - Robot Gitea

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

Frédéric Péters (fpeters) a approuvé une pull request sur Gitea concernant cette demande :

- URL : <https://git.entrouvert.org/entrouvert/wcs/pulls/1319>

##### #5 - 03 avril 2024 11:18 - Robot Gitea

- Statut changé de *Solution validée* à *Résolu* (à déployer)

Valentin Deniaud (vdeniaud) a mergé une pull request sur Gitea concernant cette demande :

- URL : <https://git.entrouvert.org/entrouvert/wcs/pulls/1319>
- Titre : workflow\_test: mock date globally for skip time action (#88412)
- Modifications : <https://git.entrouvert.org/entrouvert/wcs/pulls/1319/files>

**#6 - 03 avril 2024 16:18 - Transition automatique**

- Statut changé de *Résolu* (à déployer) à *Solution déployée*