

w.c.s. - Development #50010

navigation entre snapshots

10 janvier 2021 12:56 - Frédéric Péters

Statut:	Fermé	Début:	10 janvier 2021
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Lauréline Guérin	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Non
Patch proposed:	Oui		
Description			
Dans la barre latérale de visualisation d'un snapshot ça pourrait être très utile d'avoir des liens précédent/suivant, pour passer depuis une page "profonde" (par exemple l'affichage des actions d'un statut) d'une version à une autre, quand on cherche l'origine d'un changement.			

Révisions associées

Révision e833ab2b - 19 janvier 2021 15:56 - Lauréline Guérin

snapshots: add navigation links (#50010)

Historique

#1 - 12 janvier 2021 14:57 - Lauréline Guérin

- Assigné à mis à Lauréline Guérin

#2 - 12 janvier 2021 15:40 - Lauréline Guérin

- Fichier 0001-snapshots-add-navigation-links-50010.patch ajouté
- Statut changé de Nouveau à Solution proposée
- Patch proposed changé de Non à Oui

branche basée sur [#50009](#)

#3 - 12 janvier 2021 15:40 - Lauréline Guérin

- Fichier Capture d'écran de 2021-01-12 15-39-51.png ajouté
- Fichier Capture d'écran de 2021-01-12 15-39-43.png ajouté
- Fichier Capture d'écran de 2021-01-12 15-40-02.png ajouté

avec un petit coup de pinceau sans doute :)

#4 - 15 janvier 2021 14:57 - Frédéric Péters

(la branche en erreur)

#5 - 15 janvier 2021 15:21 - Lauréline Guérin

- Fichier 0001-snapshots-add-navigation-links-50010.patch ajouté

#6 - 19 janvier 2021 14:12 - Frédéric Péters

Pour les liens de pagination on fait aussi < et > donc je dirais que ça passe ici aussi (côté combo on a pour la navigation entre pages des icônes via FontAwesome mais il n'y existe pas de << ou |< pour le retour au premier).

Je garderais cependant tout le temps les 4 boutons présents, en marquant comme désactivé ceux ne menant pas sur une version différente, ce genre :

```
if snapshot.id != snapshot.first:
-     r += htmltext(' <a href=" ../..%s/view/">&Lt;</a>' ) % (snapshot.first)
+     r += htmltext(' <a class="button" href=" ../..%s/view/">&Lt;</a>' ) % (snapshot.first)
+ else:
+     r += htmltext(' <a class="button disabled" href=" ../..%s/view/">&Lt;</a>' ) % (snapshot.first)
```

(mais c'est peut-être lisible de faire tenir sur une ligne, note que tu peux mettre le % à l'intérieur de l'htmltext vu qu'on sait que la variable est safe)

(et je me rends compte que le style n'existe pas → j'ai créé et mis un patch dans [#50302](#))

Je serais aussi pour centrer les boutons,

```
if snapshot.previous or snapshot.next:
-     r += htmltext('<p>')
+     r += htmltext('<p class="snapshots-navigation">')
```

et

```
+++ b/wcs/qommon/static/css/dc2/admin.scss
```

```
+p.snapshots-navigation {
+     text-align: center;
+}
```

#7 - 19 janvier 2021 14:41 - Lauréline Guérin

- Fichier 0001-snapshots-add-navigation-links-50010.patch ajouté

#8 - 19 janvier 2021 15:06 - Frédéric Péters

```
if snapshot.id != snapshot.first:
    r += htmltext(' <a class="button" href=".../s/view/">&Lt;</a>' % (snapshot.first))
    r += htmltext(' <a class="button" href=".../s/view/">&Lt;</a>' % (snapshot.previous))
else:
    r += htmltext(' <a class="button disabled" href=".../s/view/">&Lt;</a>' % (snapshot.first))
    r += htmltext(' <a class="button disabled" href=".../s/view/">&Lt;</a>' % (snapshot.first))
```

Ça m'a l'air bizarre.

Ce que j'imaginai :

```
@@ -66,11 +66,19 @@ def snapshot_info_block(snapshot):
    r += htmltext('<p>')
    if snapshot.id != snapshot.first:
        r += htmltext(' <a href=".../s/view/">&Lt;</a>' % (snapshot.first))
+    else:
+        r += htmltext(' <a href=".../s/view/" class="disabled">&Lt;</a>' % (snapshot.first))
    if snapshot.previous:
        r += htmltext(' <a href=".../s/view/">&Lt;</a>' % (snapshot.previous))
+    else:
+        r += htmltext(' <a href=".../s/view/" class="disabled">&Lt;</a>' % (snapshot.previous))
    if snapshot.next:
        r += htmltext(' <a href=".../s/view/">&Gt;</a>' % (snapshot.next))
+    else:
+        r += htmltext(' <a href=".../s/view/" class="disabled">&Gt;</a>' % (snapshot.next))
    if snapshot.id != snapshot.last:
        r += htmltext(' <a href=".../s/view/">&Gt;</a>' % (snapshot.last))
+    else:
+        r += htmltext(' <a href=".../s/view/" class="disabled">&Gt;</a>' % (snapshot.last))
    r += htmltext('</p>')
    return r.getvalue()
```

(et j'ai tenté de faire tenir sur une ligne mais j'ai trouvé ça moins lisible,

```
+     r += htmltext(' <a href=".../s/view/" %s&Lt;</a>' % (
+         snapshot.first, 'class="disabled"' if not snapshot.first else ''))
</pe>
```

#9 - 19 janvier 2021 15:24 - Lauréline Guérin

En fait c'est pareil: si `snapshot.id == snapshot.first`, alors `snapshot.previous` vaut `None` de même pour `last` et `next`

De plus:

```
if snapshot.previous:
    r += htmltext(' <a href=".../s/view/">&Lt;</a>' % (snapshot.previous))
else:
    r += htmltext(' <a href=".../s/view/" class="disabled">&Lt;</a>' % (snapshot.previous))
```

si on va dans le else, on aura un None dans l'url

#10 - 19 janvier 2021 15:34 - Frédéric Péters

Ok je trouve ça étonnamment compliqué :/

S'il y a un snapshot précédent, il y a nécessairement un snapshot.first, et donc il ne correspondra pas au snapshot actuel, et donc il y aura toujours first et previous actifs.

S'il n'y a pas de snapshot précédent, c'est qu'on est nécessairement sur le premier snapshot, et donc il y aura toujours first et previous inactifs.

Peut-être dans les else remplir les href avec "#" pour éviter cette impression d'erreur dans la répétition, et ajouter un commentaire type "# currently browsing the first snapshot, display links as disabled" ?

#11 - 19 janvier 2021 15:57 - Lauréline Guérin

- Fichier 0001-snapshots-add-navigation-links-50010.patch ajouté

comme ça ?

#12 - 19 janvier 2021 16:04 - Frédéric Péters

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

Oui, merci pour mon vieux cerveau :)

#13 - 19 janvier 2021 16:32 - Lauréline Guérin

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

```
commit e833ab2ba0182a1facd5f4a256599d646668357f
Author: Lauréline Guérin <zebuline@entrouvert.com>
Date: Tue Jan 12 15:39:09 2021 +0100
```

```
 snapshots: add navigation links (#50010)
```

#14 - 19 janvier 2021 18:16 - Frédéric Péters

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

Fichiers

0001-snapshots-add-navigation-links-50010.patch	4,2 ko	12 janvier 2021	Lauréline Guérin
Capture d'écran de 2021-01-12 15-40-02.png	10,3 ko	12 janvier 2021	Lauréline Guérin
Capture d'écran de 2021-01-12 15-39-51.png	7,42 ko	12 janvier 2021	Lauréline Guérin
Capture d'écran de 2021-01-12 15-39-43.png	10,4 ko	12 janvier 2021	Lauréline Guérin
0001-snapshots-add-navigation-links-50010.patch	4,4 ko	15 janvier 2021	Lauréline Guérin
0001-snapshots-add-navigation-links-50010.patch	5,76 ko	19 janvier 2021	Lauréline Guérin
0001-snapshots-add-navigation-links-50010.patch	5,67 ko	19 janvier 2021	Lauréline Guérin