

Core - Anomalie #5404

Corruption de rôles (et us_t_roles) par UserAccount::refreshDocUser()

26/02/2015 16:21 - Jérôme Augé

Statut:	Intégré	Début:	26/02/2015
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Jérôme Augé	% réalisé:	100%
Catégorie:		Temps estimé:	0.00 heure
Version cible:	3.2.19	Contrôle:	
Version source:	3.2.18	Thème:	Socle technique
Solution proposée:		Régression:	Oui
Principaux fichiers impactés:			
Complexité:			

Description

Sur un contexte précis, j'ai le cas d'un compte utilisateur pour lequel le fait d'éditer et sauver sa fiche sans apporter aucune modification lui supprime un rôle qui était précédemment positionné sur lui.

L'instruction `\\$this->SetValue("us_roles", \$rolesIds);` à la ligne 167 de `Class.UserAccount.php` peut corrompre (décaler) les données de l'attribut `us_t_roles` car elle affecte la colonne `us_roles` sans tenir compte des colonnes connexes :

```
$rolesIds = $wuser->getRoles(false);
$this->SetValue("us_roles", $rolesIds);
```

- La méthode `UserAccount::refreshDocUser()` décale un id de rôle censé être positionné en direct (ligne avec "internal") sur l'utilisateur et qui se retrouve alors en face d'une ligne "group".
- Comme la valeur du rôle ce retrouve sur une ligne "group", lors de l'édition de l'utilisateur, la méthode `UserAccount::preEdition()` ne va pas prendre en compte cette ligne et me donner un tableau vide en édition.
- A la sauvegarde, le tableau étant vide, le rôle sera supprimé sur l'utilisateur.

Valeurs retournés par l'instruction `\\$wuser->getRoles(false)` :

```
Dcp\Core\UserAccount::refreshDocUser:167 rolesIds = array (
  0 => '98937',
)
```

Contenu correct de `us_t_roles` avant l'instruction `\\$this->SetValue("us_roles", \$rolesIds)` :

```
Dcp\Core\UserAccount::refreshDocUser:167 array (
  0 =>
  array (
    'us_roles' => '98933',
    'us_rolesorigin' => 'group',
    'us_roleorigin' => '1291<BR>1572<BR>1212<BR>1236<BR>4771',
  ),
  1 =>
  array (
    'us_roles' => '98938',
    'us_rolesorigin' => 'group',
    'us_roleorigin' => '1573<BR>1222',
  ),
  2 =>
  array (
    'us_roles' => '98937',
    'us_rolesorigin' => 'internal',
    'us_roleorigin' => '',
  ),
  3 =>
  array (
    'us_roles' => '98937',
```

```

'us_rolesorigin' => 'group',
'us_roleorigin' => '11388<BR>11402',
),
4 =>
array (
'us_roles' => '98935',
'us_rolesorigin' => 'group',
'us_roleorigin' => '1577<BR>1234',
),
5 =>
array (
'us_roles' => '98934',
'us_rolesorigin' => 'group',
'us_roleorigin' => '1290<BR>1578<BR>1195<BR>1211<BR>1155',
),
)
)

```

Contenu "corrompu" de `us_t_roles` après l'instruction `\\$this->SetValue("us_roles", \$rolesIds)` :

```

Dcp\Core\UserAccount::refreshDocUser:169 array (
0 =>
array (
'us_roles' => '98937',
'us_rolesorigin' => 'group',
'us_roleorigin' => '1291<BR>1572<BR>1212<BR>1236<BR>4771',
),
1 =>
array (
'us_roles' => '',
'us_rolesorigin' => 'group',
'us_roleorigin' => '1573<BR>1222',
),
2 =>
array (
'us_roles' => '',
'us_rolesorigin' => 'internal',
'us_roleorigin' => '',
),
3 =>
array (
'us_roles' => '',
'us_rolesorigin' => 'group',
'us_roleorigin' => '11388<BR>11402',
),
4 =>
array (
'us_roles' => '',
'us_rolesorigin' => 'group',
'us_roleorigin' => '1577<BR>1234',
),
5 =>
array (
'us_roles' => '',
'us_rolesorigin' => 'group',
'us_roleorigin' => '1290<BR>1578<BR>1195<BR>1211<BR>1155',
),
)
)

```

Historique

#1 - 26/02/2015 16:27 - Jérôme Augé

Dans mon cas, la corruption fait suite à un appel à synchronizeSystemUser() (qui à son tour appelle refreshDocUser() qui décale les valeurs).

#2 - 26/02/2015 18:24 - Marc Claverie

- *Statut changé de Nouveau à À analyser*

- *Assigné à mis à Éric Brison*

- *Version cible mis à 3.2.19*

#3 - 04/03/2015 08:52 - Marc Claverie

- *Régression mis à Oui*

#4 - 09/03/2015 09:24 - Dynacase Admin

- *Statut changé de À analyser à Assigné*

- *Assigné à changé de Éric Brison à Jérôme Augé*

#5 - 09/03/2015 11:59 - Jérôme Augé

- *% réalisé changé de 0 à 100*

#6 - 19/03/2015 01:02 - Éric Brison

- *Statut changé de Assigné à Intégré*

Appliqué par commit dynacase-core|commit:ddb58d3db07e198427c2d2240b8266b899da3e52.