

Intégrations graphiques Publik - Bug #40261

Conserver overflow-hidden sur les .cell ou restaurer les hacks ?

28 février 2020 11:34 - Thomas Jund

Statut:	Fermé	Début:	28 février 2020
Priorité:	Normal	Echéance:	
Assigné à:	Thomas Jund	% réalisé:	0%
Catégorie:		Temps estimé:	0:00 heure
Version cible:		Planning:	Non
Patch proposé:	Oui		
Description			
Ticket suite à #39158 .			
#39158 a été proposé pour permettre d'ajouter de manière <i>safe</i> un border-radius aux cells tout en permettant aux enfants d'avoir un background et/ou un border qui ne dépasse pas des bords arrondis.			
Cela implique d'ajouter un <code>_overflow-hidden</code> aux cells, qui a généré des régressions aux cells possédants des enfants positionnées hors de la boîte en <code>position: absolute`</code> .			
De plus, <code>overflow: hidden`</code> ne permet pas aux enfants de superposer le border de la cell. C'est le cas des titres possédants l'option <code>\$cell-title-cover-border`</code> qui est historiquement à <code>true`</code> par défaut.			
Je vois 2 solutions pour nous permettre de conserver l' <code>overflow: hidden`</code> mais elles ont des contraintes :			
1. englober les cells avec une div <code>.cell--wrapper`</code> qui pourrait devenir le référent pour le positionnement en absolute. Ce qui demande de retoucher certains thèmes existants.			
2. utiliser <code>clip-path`</code> avec <code>@support</code> à la place d' <code>overflow_hidden`</code> (ce qui exclus IE11) pour restaurer <code>\$cell-title-cover-border`</code> .			
Demandes liées:			
Lié à Intégrations graphiques Publik - Bug #39158: \$cell-border-radius non ap...		Fermé	21 janvier 2020
Lié à Intégrations graphiques Publik - Bug #39883: condition @if \$cell-border...		Fermé	14 février 2020

Révisions associées

Révision 9691600c - 04 mars 2020 17:06 - Thomas Jund

scss: don't use overflow:hidden for bordered-radius cells (#40261)

Historique

#1 - 28 février 2020 11:35 - Thomas Jund

- Lié à Bug #39158: \$cell-border-radius non appliqué ajouté

#2 - 28 février 2020 11:36 - Thomas Jund

- Lié à Bug #39883: condition @if \$cell-border-radius tout le temps (?) vérifiée ajouté

#3 - 02 mars 2020 11:27 - Thomas Jund

suite échange avec Fred,

Restaurer la version précédente (sans `overflow: hidden``) mais en *cleanant* les hacks précédemment existants serait préférable. Voici la liste des problèmes que les hacks précédents ne géraient pas :

- Le border-bottom ET le background-color du "more-item" qui débordent (pour info, cette option 'more-item' nécessite une mise à jour pour prise en compte de l'accessibilité)
- le border-bottom de la description d'une entrée (problème déjà réglé avec <https://dev.entrouvert.org/issues/38821>, \o/)
- à tester: voir les défauts d'affichage avec l'option `no-bottom-margin`` (option qui devient obsolète depuis l'existence de la cellule 'liste de liens').
- à tester: comportement des images de cellules (avec option position `top``).

Dans le cas où certaines intégrations graphiques veulent ajouter des background-color ou des bords aux enfants qui ne seraient pas pris en compte par les hacks, proposer une options pour activer l'`overflow-hidden``

#4 - 03 mars 2020 08:43 - Frédéric Péters

Nouvel exemple de régression dans #40358; je serais maintenant pour tout de suite retirer l'overflow hidden, et remettre toutes les adaptations que cela demande.

#5 - 03 mars 2020 09:25 - Thomas Jund

- Statut changé de Nouveau à En cours
- Assigné à mis à Thomas Jund

#6 - 03 mars 2020 14:15 - Thomas Jund

- Fichier 0001-scsss-don-t-use-overflow-hidden-for-bordered-radius-c.patch ajouté
- Statut changé de En cours à Solution proposée
- Patch proposed changé de Non à Oui

Restauration et amélioration des hacks pour éviter les overflows sans utiliser `overflow:hidden`.

améliorations apportées aux hacks précédents :

- éviter les overflows sur les titres;
- Ne pas appliquer les hacks `border-radius` sur les sous-links-list sauf pour le dernier lien (menucell);
- Ne pas appliquer les hacks `border-radius` sur les derniers liens des cellules avec le modificateur `.no-bottom-margin`;
- Appliquer le hack `border-radius` sur les `a.more-items`;
- Supprimer le border-bottom sur le dernier item des links-list (sauf si modificateur `.no-bottom-margin`) et sur `a.more-items`.
- Appliquer les border-radius top et bottom au titre de la cellule lorsqu'il est tout seul (wcs-category-cell).

Problèmes non résolus

- Difficile de sélectionner les cellules qui n'ont pas de titre ou uniquement une links-list, les premiers liens d'une link-list ont donc toujours un border-radius top (hack appliqué);
- Le border-radius qui sera appliqué sur les enfants ne pourra suivre parfaitement celui de la cellule, des décalages peuvent apparaître.

#7 - 03 mars 2020 14:30 - Frédéric Péters

```
& > li:not(:last-child):not(.more-items) {
  border-bottom: 1px solid $cell-entry-border-color;
```

et

```
ul > li:last-child {
  border-bottom: 1px solid $cell-entry-border-color;
```

ils ont un sens en-dehors de `if is-positive-number($cell-border-radius) { ?`

#8 - 04 mars 2020 09:41 - Thomas Jund

La gestion des bordures est une amélioration globale: cela permet d'éviter des débordements sur les border-radius, mais également de d'éviter une double bordure bottom (celle du links-list-item et de la cellule).

#9 - 04 mars 2020 14:42 - Frédéric Péters

- Statut changé de Solution proposée à Solution validée

#10 - 04 mars 2020 17:08 - Thomas Jund

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

patch sur master. Je continue quand même à penser que le core ne devrait pas comporter ce type de hacks tordus.

```
commit 9691600c7ee730e3b613935587b9d282d1b94623 (HEAD -> master, origin/master, origin/HEAD)
Author: Thomas JUND <tjund@entrouvert.com>
Date: Tue Mar 3 11:59:03 2020 +0100
```

```
scss: don't use overflow:hidden for bordered-radius cells (#40261)
```

#11 - 05 mars 2020 17:15 - Frédéric Péters

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

Fichiers

0001-scsss-don-t-use-overflow-hidden-for-bordered-radius-c.patch	2,73 ko	03 mars 2020	Thomas Jund
--	---------	--------------	-------------