

SciQLOP - Task #2138

User story # 2136 (Closed): API Drag And Drop

POC de drag and drop

12/10/2017 09:58 AM - Anonymous

Status:	Closed	Start date:	12/10/2017
Priority:	Normal	Due date:	
Assignee:		% Done:	0%
Category:		Estimated time:	0.00 hour
Target version:		Spent time:	0.00 hour
revision:	r0	blocked:	No

Description

Le POC a pour but de déterminer quelles classes seront utilisées par la visualisation des graphes et des zones pour permettre leur drag and drop. Faut-il réutiliser les composants de Qt QMainWindow / QDockWidget ou doit-on redévelopper ces mécanismes dans des widgets spécialisés ?

Le POC doit permettre de se projeter dans les actions concernées du drag and drop de SciQLop :

- SDD -> Visu, Variable -> Visu, Catalogue -> Visu, Visu -> Visu
- o Insertion d'un graphe entre deux graphes
- o Déplacement d'un graphe au-dessus/ en-dessous d'un graphe existant d'une même zone
- o Déplacement d'un graphe au-dessus/ en-dessous d'un graphe existant d'une zone différente
- o Insertion d'une zone entre deux zones ou aux extrémités de l'onglet contenant les zones

Les graphes déplacés doivent permettre de s'imaginer le résultat final avant le drop :

- Le graphe en cour de déplacement doit disparaître de son emplacement initial, l'espace utilisé doit donc être absorbé par le reste du contenu de la zone
- Au niveau des points d'insertions finaux, une représentation du graphe doit investir la localité pour que l'on puisse concevoir l'espace utilisé par le graphe après l'insertion.

History

#1 - 12/10/2017 12:14 PM - Anonymous

- Status changed from New to In Progress
- Assignee set to Anonymous
- Start date set to 12/10/2017

#2 - 16/10/2017 09:12 AM - Anonymous

- Status changed from In Progress to Feedback

#3 - 20/10/2017 03:54 PM - Anonymous

- Status changed from Feedback to Closed