

Name **Pivot Table** **Version**
Updated by Mathias PFAUWADEL 1.0

Patch Notes

- 1.0 : 1st version working

To be Done

- More Options
- Add Translations il 8n like Data/Common/il 8n

Description

Allow you to display your item and their associations (n-lvl) in a pivot table, filter, choose your pivot ordering and display bar chart, line piechat... and also export un tsv

Screen Shot

The layout will scan all of your hierarchy tree, and put it in the pivot table

Table

List Unique Value

Application usage

Application usage

Fonctionnalité

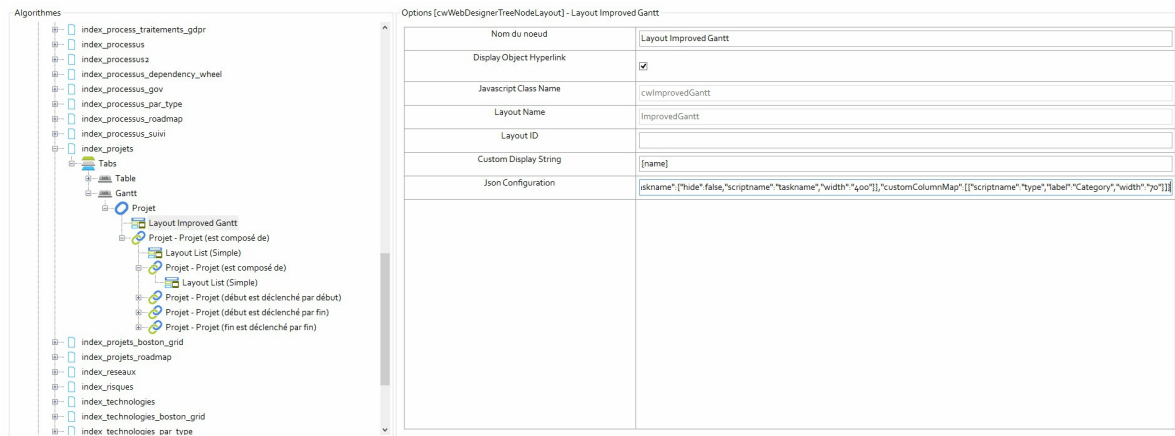
Application usage_Couverture de la fonctionnalité

	Application	HR Access				PeopleSoft			erwin EA			
Fonctionnalité	Localisation	Atlanta	Londres	New-York	Paris	Londres	New-York	Paris	Atlanta	Londres	New-York	Paris
Analyse d'impacts									Couverture Faible (30 à 60 %)	Couverture Très faible (moins de 30 %)	Couverture Excellente (plus de 80 %)	Couverture Faible (30 à 60 %)
Cartographie du Système d'information									Couverture Excellente (plus de 80 %)	Couverture Excellente (plus de 80 %)	Couverture Bonne (50 à 80 %)	Couverture Excellente (plus de 80 %)
		Couverture Faible (30 à 60 %)	Couverture Très faible (moins de 30 %)	Couverture Excellente (plus de 80 %)	Couverture Faible (30 à 60 %)	Couverture Très faible (moins de 30 %)	Couverture Très faible (moins de 30 %)	Couverture Très faible (moins de 30 %)				
Gestion de la fiche de paie												
		Couverture Bonne (50 à 80 %)	Couverture Bonne (50 à 80 %)	Couverture Bonne (50 à 80 %)	Couverture Bonne (50 à 80 %)	Couverture Bonne (50 à 80 %)	Couverture Bonne (50 à 80 %)	Couverture Bonne (50 à 80 %)				
Gestion des absences		Couverture Excellente (plus de 80 %)	Couverture Excellente (plus de 80 %)	Couverture Excellente (plus de 80 %)	Couverture Excellente (plus de 80 %)	Couverture Très faible (moins de 30 %)	Couverture Bonne (50 à 80 %)	Couverture Bonne (50 à 80 %)				
Gestion des congés												

Custom Display String Enhanced

The Custom Display String is not compatible yet

Node setup



Options in the evolve Designer

Json Configuration :

Describe your configuration in a json object, then minify it on <https://www.cleancss.com/json-minify/>

Here is an exemple of a json configuration.

```
{
  complementaryNode : [],
  hiddenNodes : [],
  cardinalNodes : [],
  cols : [],
  rows : [],
  rendererName : "Table",
  hiddenAttributes : [],
  aggregatorName : "Count"
};
```

Complementary Node

Side way node to add in an objectPage

Hidden Nodes :

Make a jump and merge on these node

Cardinal Nodes :

Association of these nodes will be consider as property and it will be assume that they have only object associate

cols

Label of the column you want to load at the beginning

rows

Label of the rows you want to load at the beginning

rendererName

Name of the renderer you want to use at the beginning by default it's table

Hidden Attribute

If you want to hide some Attribute put their label in the option

Aggregator Name

Put the initial aggregator by default it's count

Data Deriver

You can create some data deriver, if you want for exemple take only the month of a date you need to modify the file `cwPivotTable.dataDeriver.js`

This required some javascript knowledge please ask a consultant