

Comment récupérer les données dâ??un objet dâ??entrée LIST?

Description

Vous aviez créé un objet d'entrée LIST dans un script Visual Integrator. Vous souhaitez maintenant réutiliser les données de la liste dans plusieurs autres scripts Visual Integrator que vous souhaitez créer ou modifier. En outre, le contenu de la liste peut évoluer dans le temps. Aussi il est intéressant d' "externaliser" la liste sous forme de fichier texte afin que les futures modifications dans la liste puissent être répercutées sur les différents scripts s'appuyant sur cette liste. Ceci évite de modifier chaque script lorsque les données de la table/liste évoluent.

Voici les étapes à effectuer pour exporter le contenu.

Tout d'abord, avec Visual Integrator, ouvrez le script contenant la liste interne (objet d'entrée LIST). Faites un clic-droit sur l'objet de type LIST afin de faire apparaître le menu contextuel puis sélectionnez **Tester l'objet.**



La liste / table apparait alors dans l'onglet *Vue des donnÃ*©es. Voici un exemple :



<u>Important</u>: veuillez vérifier que le nombre de lignes de la liste affichée est inférieur au nombre de lignes maximum autorisé par le test, dans le cas contraire l'intégralité de la liste ne serait pas prise en compte. Pour connaître le nombre de lignes maximum affiché, allez dans l'onglet *Options* puis visualiser le nombre affiché à cÃ′té de l'option *Limite de la sortie pour les tests et l'affichage du fichier de données*.

Une fois la table affichée, faites un clic-droit sur n'importe quel élément de la liste afin de faire apparaître le menu contextuel puis sélectionnez **Copiez la fenÃ****ire.





Les données de la table sont copiées dans le presse-papier.

Ouvrez ensuite un éditeur de texte puis collez le contenu du presse-papier.

```
Mois_3_lettres: Mois_abrege]
                  Libelle Mois:
         janvier - JAN -
02 >
         février : FEV :
                           févr.
         avril:
04 >
                 AVR+
                           avril]
05+
                  MAI:
                 JUN :
06
         juin:
                           juin.
         juillet.JUL.
                           juill.
08+
                 AOU+
         apůt+
                           août j
         septembre:
09×
                           SEP
                                    sept.
         octobre:OCT:
                           oct.
12:
         décembre:
                           DEC:
                                    déc.
```

Observez:

- les en-tÃates de champs sur la premià re ligne
- les champs séparés par une tabulation.

Un enregistrement au format texte du résultat permet d'obtenir un fichier qui pourra être utilisé pour un objet d'entrée de type FILEIN pour le script actuellement ouvert, en substitution de l'objet d'entrée LIST. Le fichier pourra être également utilisé dans plusieurs autres scripts Visual Integrator que vous souhaitez créer ou modifier.

Autre méthode:

Elle consiste à faire une copie du script *.int* existant et de ne conserver que l'objet de type LIST. Ensuite, il faut mettre aprÃ"s cet objet un objet de sortie de type FILEOUT afin d'exporter le résultat dans un fichier texte.

Les avantages :

- permet de choisir le séparateur utilisé entre les colonnes
- permet de s'affranchir des limites de lignes affichées lors des tests de visualisation de la liste
- permet de s'affranchir d'une A©ventuelle limitation en taille du presse-papier

Dans le cas où les données de la liste n'évoluent pas dans le temps (par exemple liste / table de correspondance entre numéro de mois et libellé de mois), il n'est pas nécessaire d'externaliser la table : il est possible de copier l'objet LIST d'un script pour le coller dans un autre script.

Tags

1. Visual Integrator