

Alias vs Préfixe

Description

Lors de la jointure de flux de données de type FileIn, il peut être utile de renommer tous les champs dans l'un ou les deux flux de données afin de pouvoir être capable d'identifier le fichier source.

Deux options :

- Spécifier un alias pour chaque champ
- Spécifier un préfixe pour l'ensemble des champs

Option 1 : spécification d'un alias pour chaque champ

Task: sales

product (FileIn)

Filename(s) or Stname(s)
product.txt

Name	Alias
bottles_per_case	product_bottles_per_case
brand	product_brand
id	product_id
size	product_size
supplier	product_supplier

Option 2 : spécification d'un préfixe pour tous les champs

The screenshot shows the Visual Integrator interface. At the top, a task named 'sales' is displayed with a flow diagram. A 'filein sales' component connects to a 'lookup join_produ' component. A 'filein product' component also connects to the 'lookup join_produ' component. Below the task diagram, the configuration for the 'product' object is shown. It includes a table of columns and a table of properties.

File_Type	column_headers
...Delimiter (column_headers or	tab
...Dict_File (standard type only)	
...Dict_Obj (standard type only)	
File_List_Input	
Filename_Column	
First	
Header	
Prefix	product_
Ignore_Done_Columns	False
Ignore_Line_End	False
Ignore_Quotes	False
Union	True
Encoding	auto

Name	Alias
bottles_per_case	
brand	
id	
size	
supplier	

Pour les deux options, le résultat est identique :

Results for object product 1 of 1 lines					
(line)	product_id	product_supplier	product_brand	product_size	product_bottles_per_case
1	00666	Hiram Walker	Canadian Club	1.0 ltr	12

Tags

1. alias
2. Visual Integrator