Article mis à jour le : 2023/05/12 12:45 / Imprimé le 2025/12/15 13:15

Python

Ressources générales :

- https://docs.python.org/3/reference/index.html Référence sur la syntaxe du langage
- https://docs.python.org/3/library/index.html#library-index Référence de la bibliothèque Standard

How-To

Manipulation de structure de données

```
Compter les occurences d'éléments uniques dans une liste de liste

"""
from collections import Counter

fichiers = [
     ['wav','wav bla bla, truc, muche', 'audio/wav'],
     ['wav','wav bla bla, truc, muche', 'audio/wav'],
     ['', 'wav bla bla, truc, muche', 'audio/wav'],
     ['wav','wav bla bla, truc, muche', 'audio/wav'],
     ['wav','wav bla bla, truc, chose', 'audio/wav'],
     ['mp3','mp3 bla bla, truc, muche', 'audio/mpeg']
]

# Création d'un objet Counter
# Conversion de chaque sous-liste en un tuple (car une liste ne peut pas être clé d'un dictionnaire)
# Conversion de chaque sous-liste en un tuple (car une liste ne peut pas être clé d'un dictionnaire)
# Counter() compte le nombre d'occurrences de chaque tuple unique dans la liste
# et stocke les résultats dans un dictionnaire.
compteur = Counter(tuple(l) for l in fichiers)

# Afficher le dictionnaire avec les occurences
print(compteur)
```

Article extrait de : https://lesporteslogiques.net/wiki/ - WIKI Les Portes Logiques

Adresse: https://lesporteslogiques.net/wiki/ressource/code/python/start?rev=1683888335

Article mis à jour: 2023/05/12 12:45