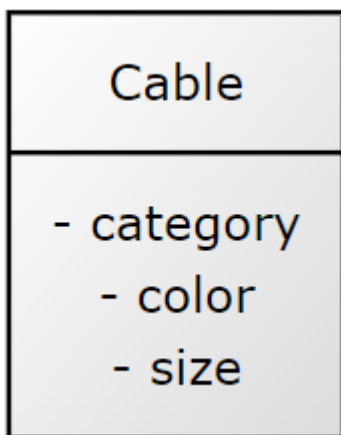


TD1

Programmation procédurale

On souhaite manipuler une structure représentant des cables Ethernet, ayant une catégorie, une couleur et une taille :



Pratique initiale

A implémenter :

```
function countByColor(Color c, Cable[] cables): int;  
function getBySize(int size, Cable[] cables): Cable[];
```

Programme

Contraintes techniques

- L'interface sera créée en HTML/CSS, éventuellement en utilisant un framework pour la présentation ;
- Le programme sera implémenté en Javascript.

Fonctionnalités

Base

- Affichage d'une liste de cables (éventuellement correspondant à une sélection)
- Comptage du nombre d'éléments dans une liste (éventuellement correspondant à une sélection)
- Sélection en fonction d'un critère (Couleur, taille ou catégorie)
- Affichage des critères de sélection actifs

Plus

- Sélection multi-critères (plusieurs couleurs, plusieurs tailles...)

Données

[A télécharger :](#)

Data.json

From:

<http://slamwiki2.kobject.net/> - **SlamWiki 2.1**

Permanent link:

<http://slamwiki2.kobject.net/cnam/utc503/td1?rev=1693916641>

Last update: **2023/09/05 14:24**

