

Object Collection

`PublimmoPro\ObjectCollection` est une classe représentant une liste d'objets obtenue lors d'une recherche.

Initialisation

Utilisez la classe `PublimmoPro\Collection` pour pouvoir faire des manipulations sur les résultats de recherche.

Exemple d'instanciation de l'objet

Il est peu probable que ceci ait besoin d'être fait à la main
En effet, la méthode `query()` de la classe `PublimmoPro\Client` retourne déjà un objet `ObjectCollection`.

```
use \PublimmoPro\ObjectCollection;

$Collection = new ObjectCollection($results, 80);

$Collection->get();
```

Il est plus probable que cela soit utilisé à la suite d'une requête `Client`.

```
use \PublimmoPro\Client;

$client = new Client('2121313', 'uncle');

$Collection = $client->setType(Client::PARKING)
    ->setDisponiblite(Client::AVAILABILITY_IS_AVAILABLE)
    ->query();

$Collection->get();
```

Méthodes

get()

Retourne la liste d'objets.

Paramètres

Pas de paramètres

Exemple

```
$Collection->get();
```

getTotal()

Retourne le nombre total d'objets trouvés.

Paramètres

Pas de paramètres

Exemple

```
$Collection->getTotal(); // 432
```

filter(string \$filter_type, mixed \$objects_to_filter)

Filtre les résultats en incluant ou excluant les identifiants d'objets indiqués.

Paramètres

Param	Type	Description
-------	------	-------------

\$filter_type	string	Type de filtre, accepte "include" ou "exclude"
\$objects_to_filter	mixed	identifiant de l'objet à filtrer ou tableau d'objets à filtrer

Exemple

```
$Collection->filter('include', 85763)->get();
$Collection->filter('exclude', [85763, 24987])->get();
```

sort(mixed \$instructions)

Trie les résultats selon les instructions données.

Paramètres

Param	Type	Description
\$instructions	mixed	Chaîne d'instruction ou tableau de chaînes d'instructions

Composition de l'instruction

Une instruction est une chaîne composée des trois éléments suivants :

- **Le champ** : nom du champ tel que décrit dans l'API
- **Sens de tri** : 'asc' ou 'desc'
- **Type de champ** : 'integer', 'float' ou 'string'

Sa syntaxe est "champ: sens: type" .

Exemple

```
$Collection->sort('prix: asc: integer')->get();
$Collection->sort(['prix: asc: integer', 'pieces: desc: float']->get();
```

Révision #2

Créé Thu, Feb 18, 2021 1:47 PM par [admin](#)

Mis à jour Thu, Feb 18, 2021 1:52 PM par [admin](#)