Spécification Fonctionnelles pour BeerAPI V18.12

# 1. Get

### a. Version

Arguments : aucun

Résultat : Renvoie le numéro de version de l'api.

Code d'erreurs :

| 401 | Unauthorized |
|-----|--------------|
| 403 | Forbidden    |
| 404 | Not Found    |

### b. Search

Arguments : la requête sous forme de chaîne de caractère Résultat : Renvoie une liste de bières qui correspondent

Code d'erreurs :

| 401 | Unauthorized |
|-----|--------------|
| 403 | Forbidden    |
| 404 | Not Found    |

### c. Similar

Arguments : un identifiant sous forme d'entier

Résultat : Renvoie une liste de bière qui sont similaires à la bière passée en paramètre

Code d'erreurs :

| 401 | Unauthorized |
|-----|--------------|
| 403 | Forbidden    |
| 404 | Not Found    |

### d. All beers

Arguments: aucun

Résultat : Renvoie la liste de toutes les bières stockées dans la base

Code d'erreurs :

| 401 | Unauthorized |
|-----|--------------|
| 403 | Forbidden    |
| 404 | Not Found    |

### e. One beer

Arguments : un identifiant sous forme d'entier

Résultat : Renvoie les informations de la bière dont l'identifiant est passé en paramètre

Code d'erreurs :

| 401 | Unauthorized |
|-----|--------------|
| 403 | Forbidden    |
| 404 | Not Found    |

# 2. Post

#### a. Add beer

```
Arguments : les informations de la nouvelle bière.
Exemple:
 "alcoholPercentage": 0,
 "name": "string"
Résultat : Ajoute une bière dans la base de donnée
```

Code d'erreurs :

| 201 | Created      |
|-----|--------------|
| 401 | Unauthorized |
| 403 | Forbidden    |
| 404 | Not Found    |

## 3. Delete

### a. Delete beer

Arguments: un identifiant sous forme d'entier

Résultat : Supprime la bière ayant pour id celui passé en paramètre.

Code d'erreurs :

| 200 | Success      |
|-----|--------------|
| 204 | No Content   |
| 401 | Unauthorized |
| 403 | Forbidden    |
| 404 | Not Found    |