|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| **LIENS HYPERTEXTE** | METHODES REQUISES | PARAMETRES | DESCRIPTIONS |
|  | | | |
| **Concernant les produits** | | | |
| **http://localhost:8080/stocks** | GET,POST,POST | Aucun, le stock à modifier avec le id nulle, le stock à sauvegarder avec le id non nulle | Listing, Modification et Sauvegarde des stocks |
| **http://localhost:8080/stocks/{id}** | DELETE,GET | L'id du produit en question | Suppression et récupération d'un élément du stock |
| **http://localhost:8080/stocks /mouvments-of-product/{id}** | GET | L'id du produit en question | Mouvements concernant un stock |
| **http://localhost:8080/stocks /mouvments-of-employee/{id}** | GET | L'id de l'employé en question | Mouvements concernant un stock par rapport à un employé |
| **http://localhost:8080/stocks/app-colors** | GET,POST,POST | Aucun, l'appColor à modifier avec le id nulle, l'appColor à sauvegarder avec le id non nulle | Listing, Modification et Sauvegarde des appColor |
| **http://localhost:8080/stocks/app-colors/{id}** | DELETE,GET | L'id de l'appColor en question | Suppression et récupération d'un élément du appColor |
| **http://localhost:8080/stocks/ app-colors /search** | GET | **Request Param**:  **mc**: le mot-clé | Rechercher la couleur d'un produit suivant un mot-clé |
| **http://localhost:8080/stocks/states** | GET,POST,POST | Aucun, l'état à modifier avec le id nulle, l'état à sauvegarder avec le id non nulle | Listing, Modification et Sauvegarde des états d'un produit |
| **http://localhost:8080/stocks/states/{id}** | DELETE,GET | L'id de l'état en question | Suppression et récupération d'un élément d'un état |
| **http://localhost:8080/stocks/states/search** | GET | **Request Param**:  **mc**: le mot-clé | Rechercher l'état d'un produit suivant un mot-clé |
| **http://localhost:8080/stocks/measure-units** | GET,POST,POST | Aucun, l'unité de mesure à modifier avec le id nulle, l'unité de mesure à sauvegarder avec le id non nulle | Listing, Modification et Sauvegarde des unités de mesure d'un produit |
| **http://localhost:8080/stocks/ measure-units /{id}** | DELETE,GET | L'id de l'unité de mesure en question | Suppression et récupération d'un élément d'une unité de mesure |
| **http://localhost:8080/stocks/ measure-units /search** | GET | **Request Param**:  **mc**: le mot-clé | Rechercher l'unité de mesure d'un produit suivant un mot-clé |
| **http://localhost:8080/stocks/colors** | GET | Aucun | Listing des couleurs du stock |
| **http://localhost:8080/stocks/products-color/{color}** | GET | La couleur en question | Listing des produits d'une couleur donnée |
| **http://localhost:8080/stocks/categories** | GET,POST,POST | Aucun, la catégorie à modifier avec le id nulle, la catégorie à sauvegarder avec le id non nulle | Listing, Modification et Sauvegarde des catégories des produits |
| **http://localhost:8080/stocks/ categories /{id}** | DELETE,GET | L'id de la catégorie du produit en question | Suppression et récupération d'un catégorie de produit |
| **http://localhost:8080/stocks/categories/search** | GET | **Request Param**:  **mc**: le mot-clé | Rechercher d'une catégorie de produits suivant un mot-clé |
| **http://localhost:8080/stocks/search** | GET | **Request Param**:  **mc**: le mot-clé | Rechercher des produits suivant un mot-clé |
| **Concernant les mouvements** | | | |
| **http://localhost:8080/stocks /mouvments** | GET,POST,POST | Aucun, le mouvement à modifier avec le id nulle, le mouvement à sauvegarder avec le id non nulle | Listing, Modification et Sauvegarde des mouvements |
| **http://localhost:8080/stocks /mouvments/{id}** | DELETE,GET | L'id du mouvement en question | Suppression et récupération d'un mouvement |
| **http://localhost:8080/stocks/mouvments/search** | GET | **Request Param**:  **mc**: le mot-clé | Rechercher des mouvments suivant un mot-clé |
| **http://localhost:8080/stocks/ mouvments /mouvments-of-type/{id}** | GET | L'id du type de mouvement en question | Listing des mouvements d'un type donné |
| **http://localhost:8080/stocks/ mouvments /mouvments-of-employee/{id}** | GET | L'id de l'employé en question | Listing des mouvements effectués par un employé |
| **http://localhost:8080/stocks/mouvments/products-of-mouvment/{id}** | GET | L'id du mouvement en question | Listing des produits d'un mouvement |
| **http://localhost:8080/stocks /mouvments/types** | GET,POST,POST | Aucun, le type de mouvement à modifier avec le id nulle, le type de mouvement à sauvegarder avec le id non nulle | Listing, Modification et Sauvegarde des types de mouvement |
| **http://localhost:8080/stocks /mouvments/types/{id}** | DELETE,GET | L'id du type de mouvement en question | Suppression et récupération d'un type mouvement |
| **http://localhost:8080/stocks/mouvments/types/search** | GET | **Request Param**:  **mc**: le mot-clé | Rechercher des types de mouvment suivant un mot-clé |
| **http://localhost:8080/stocks /mouvments /lines** | GET,POST,POST | Aucun, la ligne de commande à modifier avec le id nulle, la ligne de commande à sauvegarder avec le id non nulle | Listing, Modification et Sauvegarde des lignes de commande |
| **http://localhost:8080/stocks /mouvments /lines/{id}** | DELETE,GET | L'id de la ligne de commande en question | Suppression et récupération d'une ligne de commande |
| **http://localhost:8080/stocks/mouvments/lines/search** | GET | **Request Param**:  **mc**: le mot-clé | Rechercher des lignes de commande suivant un mot-clé |
| **http://localhost:8080/stocks /mouvments /lines-of-types/{id}** | GET | L'id du type de mouvement en question | Listing des lignes de commande d'un type donné |
| **Concernant les entrepôts** | | | |
| **http://localhost:8080/stocks/entrepots** | GET,POST,POST | Aucun, l'entrepôt à modifier avec le id nulle, l'entrepôt à sauvegarder avec le id non nulle | Listing, Modification et Sauvegarde des entrepôts |
| **http://localhost:8080/stocks/entrepots/{id}** | DELETE,GET | L'id de l'entrepôt en question | Suppression et récupération d'un entrepôt |
| **http://localhost:8080/stocks/entrepots/search** | GET | **Request Param**:  **mc**: le mot-clé | Rechercher des entrepots suivant un mot-clé |
| **http://localhost:8080/stocks/entrepots/emplacements** | GET,POST,POST | Aucun, l'emplacement à modifier avec le id nulle, l'emplacement à sauvegarder avec le id non nulle | Listing, Modification et Sauvegarde des emplacements d'un entrepôt |
| **http://localhost:8080/stocks/entrepots/emplacements/{id}** | DELETE,GET | L'id de l'emplacement en question | Suppression et récupération d'un emplacement dans un entrepôt |
| **http://localhost:8080/stocks/entrepots/emplacements/search** | GET | **Request Param**:  **mc**: le mot-clé | Rechercher des emplacements suivant un mot-clé |
| **http://localhost:8080/stocks/entrepots/emplacements/count-product-of-emplacement/{id}** | GET | L'id de l'emplacement en question | Nombre de produits dans un emplacement d'un entrepôt |
| **http://localhost:8080/stocks/entrepots/emplacements/products-of-emplacement/{id}** | GET | L'id de l'emplacement en question | Listing des produits d'un emplacement dans un entrepôt |
| **http://localhost:8080/stocks/entrepots/emplacements/count-portable-items-of-emplacement/{id}** | GET | L'id de l'emplacement en question | Nombre de portables dans un emplacement d'un entrepôt |
| **http://localhost:8080/stocks/entrepots/mouvments-of-entrepot/{id}** | GET | L'id de l'entrepôt en question | Listing des mouvements concernant un entrepôt donné |
| **http://localhost:8080/stocks/entrepots/products-of-entrepot/{id}** | GET | L'id de l'entrepôt en question | Listing de tous les produits d'un entrepôt donné |
| **http://localhost:8080/stocks/entrepots/count-product-of-entrepot/{id}** | GET | L'id de l'entrepôt en question | Nombre des produits d'un entrepôt donné |
| **http://localhost:8080/stocks/entrepots/count-portable-items-of-entrepot/{id}** | GET | L'id de l'entrepôt en question | Nombre de portables d'un entrepôt |
| **http://localhost:8080/stocks/entrepots/emplacements-of-entrepot/{id}** | GET | L'id de l'entrepôt en question | Listing des emplacement d'un entrepôt |
| **http://localhost:8080/stocks/entrepots/is-spaced/{id}** | GET | L'id de l'entrepôt en question | Test pour savoir si un entrepôt a encore de l'espace |
| **http://localhost:8080/stocks/entrepots/add-product-possible/{id}** | POST | L'id de l'entrepôt en question et le produit dans le body | Test pour savoir si on peut ajouter un produit donné dans un entrepôt donné |
| **http://localhost:8080/stocks/entrepots/add-many-products-possible/{id}** | POST | L'id de l'entrepôt en question et la listes des produits dans le body | Test pour savoir si on peut ajouter plusieurs produits donnés dans un entrepôt donné |
| **Concernant les fournisseurs/clients** | | | |
| **http://localhost:8080/stocks/recipients** | GET,POST,POST | Aucun, le recipient à modifier avec le id nulle, le recipient à sauvegarder avec le id non nulle | Listing, Modification et Sauvegarde des recipients |
| **http://localhost:8080/stocks/recipients/{id}** | DELETE,GET | L'id du recipient en question | Suppression et récupération d'un recipient |
| **http://localhost:8080/stocks/recipients/search** | GET | **Request Param**:  **mc**: le mot-clé | Rechercher des recipients suivant un mot-clé |
| **http://localhost:8080/stocks/recipients /recipients-of-groupe/{id}** | GET | L'id du recipient en question | Listing des recipients d'un groupe |
| **http://localhost:8080/stocks/recipients /add-recipient-to-groupe** | GET | Request param:  recipient: idrecipient  groupe: idgroupe | Ajoute un recipient à un groupe |
| **http://localhost:8080/stocks/recipients/groupes** | GET,POST,POST | Aucun, le groupe à modifier avec le id nulle, le groupe à sauvegarder avec le id non nulle | Listing, Modification et Sauvegarde des groupes |
| **http://localhost:8080/stocks/recipients/groupes/{id}** | DELETE,GET | L'id du groupe en question | Suppression et récupération d'un groupe |
| **http://localhost:8080/stocks/recipients/groupes/search** | GET | **Request Param**:  **mc**: le mot-clé | Rechercher des groupes de recipients suivant un mot-clé |
| **Concernant les portables** | | | |
| **http://localhost:8080/stocks/portables** | GET,POST,POST | Aucun, le portable à modifier avec le id nulle, portable à sauvegarder avec le id non nulle | Listing, Modification et Sauvegarde des portables |
| **http://localhost:8080/stocks/portables/{id}** | DELETE,GET | L'id du portable en question | Suppression et récupération d'un portable |
| **http://localhost:8080/stocks/portables/emplacement-of-portable/{id}** | GET | L'id du portable en question | Listing des emplacements d'un portable donné |
| **http://localhost:8080/stocks/portables/mouvment-of-portable/{id}** | GET | L'id du portable en question | Listing des mouvements d'un portable donné |
| **http://localhost:8080/stocks/portables/items** | GET,POST,POST | Aucun, le portableItem à modifier avec le id nulle, le portableItem à sauvegarder avec le id non nulle | Listing, Modification et Sauvegarde de façon particuliere des portables |
| **http://localhost:8080/stocks/portables/items/{id}** | DELETE,GET | L'id de la caméra en question | Suppression et récupération d'un portable particulier |
| **http://localhost:8080/stocks/portables/cameras/search** | GET | **Request Param**:  **mc**: le mot-clé | Rechercher des cameras suivant un mot-clé |
| **http://localhost:8080/stocks/portables/cameras** | GET,POST,POST | Aucun, la caméra à modifier avec le id nulle, la caméra à sauvegarder avec le id non nulle | Listing, Modification et Sauvegarde des cameras |
| **http://localhost:8080/stocks/portables/cameras/{id}** | DELETE,GET | L'id de la caméra en question | Suppression et récupération d'une camera |
| **http://localhost:8080/stocks/portables/system-os** | GET,POST,POST | Aucun, le système os à modifier avec le id nulle, le système os à sauvegarder avec le id non nulle | Listing, Modification et Sauvegarde des systemOS |
| **http://localhost:8080/stocks/portables/system-os/{id}** | DELETE,GET | L'id du système os en question | Suppression et récupération d'un systemOS |
| **http://localhost:8080/stocks/system-os/search** | GET | **Request Param**:  **mc**: le mot-clé | Rechercher des OS suivant un mot-clé |
| **http://localhost:8080/stocks/portables/units** | GET,POST,POST | Aucun, l'unité de portable à modifier avec le id nulle, l'unité de portable à sauvegarder avec le id non nulle | Listing, Modification et Sauvegarde des unités liés au portable |
| **http://localhost:8080/stocks/portables/units/{id}** | DELETE,GET | L'id de l'unité de portable en question | Suppression et récupération d'une unité liés au portable |
| **http://localhost:8080/stocks/portables/units/search** | GET | **Request Param**:  **mc**: le mot-clé | Rechercher des unités liés aux portables suivant un mot-clé |
| **http://localhost:8080/stocks/portables/memories** | GET,POST,POST | Aucun, les mémoires du portable à modifier avec le id nulle, les mémoires du portable à sauvegarder avec le id non nulle | Listing, Modification et Sauvegarde des mémoires liés au portable |
| **http://localhost:8080/stocks/portables/memories/{id}** | DELETE,GET | L'id de les mémoires du portable en question | Suppression et récupération d'une mémoire liés au portable |
| **http://localhost:8080/stocks/portables/memories/search** | GET | **Request Param**:  **mc**: le mot-clé | Rechercher des memoires suivant un mot-clé |
| **http://localhost:8080/stocks/portables/cpus** | GET,POST,POST | Aucun, le cpu du portable à modifier avec le id nulle, le cpu du portable à sauvegarder avec le id non nulle | Listing, Modification et Sauvegarde des cpu liés au portable |
| **http://localhost:8080/stocks/portables/cpus/{id}** | DELETE,GET | L'id de le cpu du portable en question | Suppression et récupération d'un cpu liés au portable |
| **http://localhost:8080/stocks/portables/cpus/search** | GET | **Request Param**:  **mc**: le mot-clé | Rechercher des cpus suivant un mot-clé |
| **http://localhost:8080/stocks/portables/categories** | GET,POST,POST | Aucun, la catégorie du portable à modifier avec le id nulle, la catégorie du portable à sauvegarder avec le id non nulle | Listing, Modification et Sauvegarde des catégories de portable |
| **http://localhost:8080/stocks/portables/categories/{id}** | DELETE,GET | L'id de la catégorie du portable en question | Suppression et récupération d'une catégorie de portable |
| **http://localhost:8080/stocks/portables/categories/search** | GET | **Request Param**:  **mc**: le mot-clé | Rechercher des catégories de portable suivant un mot-clé |
| **http://localhost:8080/stocks/portables/color/{color}** | GET | L'id de la catégorie du portable en question | Listing des portables d'une couleur donnée |
| **http://localhost:8080/stocks/portables/search** | GET | **Request Param**:  **mc**: le mot-clé | Rechercher des portables suivant un mot-clé |
| **http://localhost:8080/stocks/portables/search-items** | GET | **Request Param**:  **mc**: le mot-clé | Rechercher des portables suivant un mot-clé( identifient de manière unique un portable) |
| Concernant les utilisateurs | | | |
| **http://localhost:8080/users** | GET,POST,POST | Aucun, l'utilisateur à modifier avec le id nulle, l'utilisateur à sauvegarder avec le id non nulle | Listing, Modification et Sauvegarde des utilisateurs |
| **http://localhost:8080/users/{id}** | DELETE,GET | L'id de l'utilisateur en question | Suppression et récupération d'un utilisateur |
| **http://localhost:8080/users/search** | GET | **Request Param**:  **mc**: le mot-clé | Rechercher des utilisateurs suivant un mot-clé (nom /prénom employé, username, rôle, menu) |
| **http://localhost:8080/users-count** | GET | Aucun | Renvoie le nombre d'utilisateurs enregistrés |
| **http://localhost:8080/create-user-account-employee** | GET | L'employé avec son objet AppUser | Création d'un utilisateur à partir de ses informations en tant qu'employé. |
| **http://localhost:8080/user-with-username/{username}** | GET | Le nom d'utilisateur à rechercher | Récupération d'un utilisateur à partir d'un nom d'utilisateur |
| **http://localhost:8080/roles** | GET,POST,POST | Aucun, le rôle à modifier avec le id nulle, le rôle à sauvegarder avec le id non nulle | Listing, Modification et Sauvegarde des roles |
| **http://localhost:8080/roles/{id}** | DELETE,GET | L'id du rôle en question | Suppression et récupération d'un rôle |
| **http://localhost:8080/roles-count** | GET | Aucun | Renvoie le nombre de rôles enregitrés |
| **http://localhost:8080/menus** | GET,POST,POST | Aucun, le menu à modifier avec le id nulle, le menu à sauvegarder avec le id non nulle | Listing, Modification et Sauvegarde des menus |
| **http://localhost:8080/menus/{id}** | DELETE,GET | L'id du menu en question | Suppression et récupération d'un menu |
| Concernant les employés | | | |
| **http://localhost:8080/rh/employees** | GET,POST,POST | Aucun, l'employé à modifier avec le id nulle, l'employé à sauvegarder avec le id non nulle | Listing, Modification et Sauvegarde des employés |
| **http://localhost:8080/rh/employees/{id}** | DELETE,GET | L'id de l'employé en question | Suppression et récupération d'un employé |
| **http://localhost:8080/rh/employees/search** | GET | **Request Param**:  **mc**: le mot-clé | Rechercher des employés suivant un mot-clé |
| Concernant les espaces de travail | | | |
| **http://localhost:8080/rh/workSpaces** | GET,POST,POST | Aucun, le workSpace à modifier avec le id nulle, le workSpace à sauvegarder avec le id non nulle | Listing, Modification et Sauvegarde des workSpaces |
| **http://localhost:8080/rh/ workSpaces /{id}** | DELETE,GET | L'id du workSpaces en question | Suppression et récupération d'un workSpace |
| **http://localhost:8080/rh/ workSpaces /search** | GET | **Request Param**:  **mc**: le mot-clé | Rechercher des workSpaces suivant un mot-clé |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
| Concernant les points de ventes | | | |
| **http://localhost:8080/stocks/points-of-sale** | GET,POST,POST | Aucun, le point de vente à modifier avec le id nulle, le point de vente à sauvegarder avec le id non nulle | Listing, Modification et Sauvegarde des points de vente |
| **http://localhost:8080/stocks/ points-of-sale /{id}** | DELETE,GET | L'id du point de vente en question | Suppression et récupération d'un point de vente |
| **http://localhost:8080/stocks/ points-of-sale /search** | GET | **Request Param**:  **mc**: le mot-clé | Rechercher des points de vente suivant un mot-clé |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |