

Liste de webservices

<u>Webservices</u>	<u>Path</u>	<u>Méthode</u> <u>HTTP</u>	<u>Description</u>	<u>Elément</u>	<u>Objet</u>	<u>Qui ?</u>	<u>OK</u>	<u>Réalisé ?</u>
Identification	/login	GET	Permet aux utilisateurs de s'identifier	CRUD	customer, staff	TOT	OK	OK
Consulter la liste des films	/films	GET	Envoyer la liste des films disponible à la location	CRUD	films	EMO	OK	OK
Avoir un film à partir de son identifiant	/films/{film_id}	GET	Renvoyer la liste des films disponibles à la location.	CRUD	films	ABO	OK	OK
Avoir un film à partir de son nom	/films/title/{film_title}	GET	Renvoyer la liste des films disponibles à la location.	CRUD	films	GSA	OK	OK
Avoir la liste des films d'un genre	/films/gender/{film_gender}	GET	Renvoyer la liste des films disponibles à la location.	CRUD	films	NPA	OK	
Louer un film	/rentals	GET	Permet à un utilisateur de louer un film en fournissant les	CRUD	rental		Le garder pour la fin	

			détails de la location.					
Consulter mon panier	/cart	GET	Renvoyer les films actuellement dans le panier d'un utilisateur.	CRUD	rental	ABO	OK	En cours
Gérer le stock des films (Gestionnaire)	/inventory	GET	Permet au gestionnaire de consulter le stock de films.	CRUD	Inventory	AMA	OK	OK
Ajouter un film dans le stock (Gestionnaire)	/inventory	POST	Permet au gestionnaire d'ajouter un nouveau film au stock.	CRUD	inventory	SRA	OK	
Supprimer un film du stock (Gestionnaire)	/inventory/{film_id}	DELETE	Permet au gestionnaire de supprimer un film du stock en utilisant son ID.	CRUD	films	AFO	OK	
Modifier un film du stock (Gestionnaire)	/inventory/update/{film_id}	PATCH <3	Permet au gestionnaire de modifier un film du stock en utilisant son ID.	CRUD	films	FBI	OK	
Consulter la liste des commandes	/orders	GET	Permet au gestionnaire de consulter la liste	CRUD	Rental	MLE	OK	OK

			des commandes passées par les utilisateurs.					
Consulter les statistiques sur les commandes (Gestionnaire)	/orders/stats	GET	Renvoyer des statistiques sur les commandes, telles que le nombre de commandes passées, les revenus, etc.	CRUD	Rental			
Consulter le stock d'un point de vente	/store/{store_id}/inventory	GET	Renvoyer des statistiques sur les commandes, telles que le nombre de commandes passées, les revenus, etc.	CRUD	Inventory	ARO	OK	NON
Consulter l'état de la commande	/orders/{order_id}	GET	Description : permet de consulter l'état d'une commande spécifique en utilisant son ID.	CRUD	rental	GSA	OK	En cours

Liste des services complété (ajouter les WS pour login) :

	Film (+acteurs et réalisateurs et langages et genres)	Create	GSA (bloqué)	
1	Film (+acteurs et réalisateurs et langages et genres)	Read tous les obj	EMO/ABO/GSA/NPA (fait)	
2	Film (+acteurs et réalisateurs et langages et genres)	Read un obj	ABO (fait)	
3	Film (+acteurs et réalisateurs et langages et genres)	Update	FBI	
4	Film (+acteurs et réalisateurs et langages et genres)	Delete	NPA	
5	Film (service de recherche par critère) acteurs d'un film	Read	ABO/TOT (en cours)	
6	Film (service de recherche par critère) réalisateurs d'un film	Read	EMO (en cours)	
7	Film (service de recherche par	GetByCriteria	NPA (fait)	

	critère) Films d'un genre			
8	Genre	Read tous les obj	NPA (fait)	Récupérer la liste des genres
9	Rental	Create	ARO (fait)	
10	Rental	Read tous les obj	MLE (fait)	
11	Rental	Read un obj	MLE & EMO (fait)	
12	Rental	Update	MLE (fait)	
13	Rental	Delete	ARO (fait)	
14	Rental (service de recherche par le critere statut)	Read	GSA (fait)	
15	Réalisateur	Create	ARO (fait)	Récupérer la liste de tous les réalisateurs
16	Réalisateur	Read tous les obj	EMO (fait)	
17	Réalisateur	Read un obj	EMO (fait)	
18	Réalisateur	Update	AFO (fait)	
19	Réalisateur	Delete	ARO (fait) rajouter On cascade dans la bdd si on veut vraiment supprimer correctement.	
20	Inventory	Create	SRA (fait)	curl -X POST -d "film_id=1&store_id=1" http://localhost:8080/inventory/
21	Inventory	Read tous les obj	AMA (fait)	
22	Inventory	Read un obj	AMA & EMO (fait)	
23	Inventory	Update d'un obj	AFO (fait)	
24	Inventory	Delete	AFO (fait)	
25	Inventory (recherche par critère stock par point de vente)	Read	ARO (Je ne comprends pas pourquoi ça ne marche pas)	
26	Login	Read tous les obj	TOT (fait)	
34	Login	Read un obj	SRA (à faire)	

27	Login	Read avec un critère/spécification	TOT (fait)	
28	Acteur	Create	FBI (fait)	curl -X POST -d "first_name=FURKAN&last_name=BILICAN" http://localhost:8080/actors/
29	Acteur	Read tous les obj	ABO (fait	
30	Acteur	Read un obj	ABO (fait).	
31	Acteur	Update	AMA (bloqué)	
32	Acteur	Delete	FBI (fait)	

Compte des listes de service complété le 17/11/2023 :

Nombre total de liste : 34

Réalisé : 25

Non fait : 9