Documentation API Seen

Toutes les requêtes doivent être effectuées en GET.   
Tous les fichiers du serveur sont accessibles au chemin : <http://perso.imerir.com/cpy/Seen/>

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Fichier | Attribut requête | Retour | Commentaire |
| connexion.php | pseudo : string  mdp : string | 0 : Connexion refusée  1 : Connexion autorisée | Sert pour la connexion d’un utilisateur. Si la connexion est autorisée, deux variables de session sont créées :   * Id : identifiant du membre * Pseudo : pseudo du membre   Ces variables de session sont utilisées pour gérer la session d’un utilisateur, ainsi que pour renseigner l’id lorsqu’il faut associer un film ou une série à un membre. |
| insertion.php | Quoi : m  Nom : string  Prenom : string  Mail : string  Pseudo : string  Mdp : string | {"code":"1"} : insertion effectuée  {"code":"0"} : insertion non effectuée | Sert pour ajouter un nouveau membre dans la base de données |
| Quoi : f  Id\_bs : int  Titre\_f : string  Titre\_original : string  Synopsis : string  Realisateur : string  Date\_sortie : date  Duree : int  Langue : string | Sert pour ajouter un film associé à un membre dans la base de données. Le film est associé au membre grâce à la variable de session créée lors de la connexion |
| Quoi : s  Id\_bs : int  Titre\_s : string  Nb\_saison : int  Nb\_episode : int  Date\_debut : date  Langue : string  Statut : string  Synopsis : string | Sert pour ajouter une série associée à un membre dans la base de données. La série est associée au membre grâce à la variable de session créée lors de la connexion |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Fichier | Attribut requête | Retour | Commentaire |
| recherche.php | Quoi : f  Titre : string | {  "film": [  {  "id\_bs\_f": "0123",  "titre\_f": string,  "titre\_original\_f": string,  "date\_sortie\_f": "aaaa-mm-jj",  "duree\_f": "3600",  "synopsis\_f": string,  "langue\_f": string,  "realisateur\_f": string  },  {…}  ]  } | Sert pour effectuer une recherche de film. La recherche est effectuée sur l’API du site BetaSeries.  L’API Seen renvoie une liste de films au format JSON.  **Id\_bs\_f** : correspond à l’identifiant du film dans la base de données de BetaSeries.  **Duree\_f** : exprimée en secondes, correspond à la durée du film |
| Quoi : s  Titre : string | {  "serie": [  {  "id\_bs\_s": "0123",  "titre\_s": string,  "synopsis\_s": string,  "nb\_saison\_s": "2",  "nb\_episode\_s": "24",  "date\_debut\_s": "aaaa",  "langue\_s": string,  "statut\_s": string  },  {…}  ]  } | Sert pour effectuer une recherche de série. La recherche est effectuée sur l’API du site BetaSeries.  L’API Seen renvoie une liste de séries au format JSON.  **Id\_bs\_s** : correspond à l’identifiant de la série dans la base de données de BetaSeries.  **Duree\_f** : exprimée en secondes, correspond à la durée de la série  **Nb\_saison\_s** : nombre de saisons que comporte la série  **Nb\_episode\_s** : nombre d’épisodes total que comporte la série  **Statut\_s**: statut de la série, terminée ou en cours. |
| Quoi : m  Pseudo : string | {  "membre": [  {  "id\_mbr": "0123",  "pseudo\_mbr": string  },  {…}  ]  } | Permet d’effectuer une recherche de membre, dans le but de créer un lien entre les membres. (pas encore implémenté) |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| Fichier | Attribut requête | Retour | Commentaire |
| listeVu.php | Quoi : f  Nb : int | {  "film": [  {  "titre\_f": string,  "date\_sortie\_f": "aaaa-mm-jj",  "duree\_f": "3600",  "synopsis\_f": string,  "langue\_f": string,  "realisateur\_f": string,  "note\_fm": "0-10",  "date\_fm": "aaaa-mm-jj"  },  {…}  ]  } | Permet de récupérer la liste des nb derniers films ajoutés par le membre connecté. |
| Quoi : s  Nb : int | {  "serie": [  {  "titre\_s": string,  "synopsis": string,  "date\_debut": "aaaa",  "nb\_saison": "3",  "nb\_episode": "55",  "langue": string,  "statut": string  },  {…}  ]  } | Permet de récupérer la liste des nb dernières séries ajoutées par le membre connecté. |
| Session.php | Action : c | string | Permet de vérifier si une session est ouverte, si oui, le pseudo est retourné, 0 sinon. |
| Action : d |  | Détruit la session en cours, aucune réponse. |