# Rapport R4.01

Table des matières

[Rapport R4.01 1](#_Toc131161202)

[1. Specification : 1](#_Toc131161203)

[2. MCD : 1](#_Toc131161204)

[3. User Story : 1](#_Toc131161205)

## Specification :

GET <http://localhost/ProjetR401/php/ServeurBlog.php>

Entrée :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nom | Type | Description |
| Authorization  REQUEST\_TYPE  ID (optionel utilisation uniquement si request\_type = Art) | String  String  Int | Token d’authorisation jwt  Type de requêtes voulu « Tab » pour tout les articles «  Art » pour un article precis  Id de l’article voulu |

Sortie :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Code | Message | Description |
| 404  200 | Demande inconnue  Récupération des données voulu effectuer | Ce message est retourné si la variable REQUEST\_TYPE est autre chose que « Tab » ou « Art »  Message de reussite de la requête |

Article Simple :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nom | Type | Description |
| Id  Titre  Contenu  Date de publication  Nom de l’auteur  Les likes et dislike | Int  String  String  String  String  Int | Id de l’article récupérer  Titre de l’article récupérer  Contenu de l’article récupérer  Date de publication de l’article  Nom de l’auteur de l’article  Les likes et dislikes de l’articles |

POST <http://localhost/ProjetR401/php/ServeurBlog.php>

Entrée :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nom | Type | Description |
| Authorization  Content | String  Array | Token d’authorisation jwt  Content de la requete |

Content :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nom | Type | Description |
| Titre  Contenu  Id de l’auteur | String  String  Int | Titre de l’article récupérer  Contenu de l’article récupérer  Id de l’auteur |

Sortie :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Code | Message | Description |
| 422  200 | Une erreur est presente dans les données passé  Ajout réussi | La requête à échoué    Ajout de l’article réussi |

PUT <http://localhost/ProjetR401/php/ServeurBlog.php>

Entrée :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nom | Type | Description |
| Authorization  Content | String  Array | Token d’authorisation jwt  Content de la requete |

Content :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nom | Type | Description |
| Id article  Contenu  Id de l’utilisateur | int  String  Int | Titre de l’article récupérer  Contenu de l’article à modifier (si modification d’article)  Id de l’utilisateur si c’est un like ou un dislike |

Sortie :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Code | Message | Description |
| 422  200  405  400 | Une erreur est presente dans les données passé  Modification/Like/Dislike effectuer  Forbidden vous n’avez pas le droit d’effectuer cette action  Like/Dislike déjà effectué | La requête à échoué  Modification/Like/dislike réussi  L’utilisateur est en anonyme  Like/dislike déjà effectuer |

Type de demande :

|  |  |
| --- | --- |
| type | Description |
| 0  1  2 | Mise à jour d’un article  Like  Dislike |

DELETE <http://localhost/ProjetR401/php/ServeurBlog.php>

Entrée :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nom | Type | Description |
| Authorization  Content | String  Array | Token d’authorisation jwt  Content de la requete |

Content :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Nom | Type | Description |
| Id article  Contenu  Id de l’utilisateur | int  String  Int | Titre de l’article récupérer  Contenu de l’article à modifier (si modification d’article)  Id de l’utilisateur si c’est un like ou un dislike |

Sortie :

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| Code | Message | Description |
| 422  200  405 | Une erreur est presente dans les données passé  Suppression réussi  Forbidden vous n’avez pas le droit d’effectuer cette action | La requête à échoué  Suppression réussi  L’utilisateur est en anonyme |

POST [http://localhost/ProjetR401/php/ServeurJWT.php](http://localhost/ProjetR401/php/ServeurJWT.php%20)

Rien en entrée

Sortie on a un retour à la page de connexion avec un message d’erreur

Ou une redirection vers la page index.php

## MCD :

Une image contenant diagramme

Description générée automatiquement

## User Story :

Je suis un Anonyme je ne peux pas voir les likes sur la page index ni sur la page de l’article

Je suis un modérateur je peux tout voir

Je suis un publisher je peux créer un article