# **Documentation API**

#### **USER - SIGNUP**

DESCRIPTION		
Enregistrement d'un nouvel utilis	sateur	
ROUTE	TYPE	
/api/auth/signup	POST	
PARAMÈTRES		
Aucun		
Corps de requête		
<pre>"password" : "1a2b3c4D!",     "email" : "john.smith@demomail.com",     "lastName" : "Smith",     "firstName" : "John",     "job" : "CTO" }</pre>		

#### **USER - LOGIN**

DESCRIPTION		
Connection d'un utilisateur		
ROUTE	TYPE	
/api/auth/login	POST	
PARAMÈTRES		
Aucun		
Corps de requête		
<pre>"password": "1a2b3c4D!",     "email": "john.smith@demomail.com" }</pre>		

## **USER - GET ONE**

DESCRIPTION	
Trouver un utilisateur	
ROUTE	TYPE
/api/auth/getUserByID/:id	GET
PARAMÈTRES	
:ID (id utilisateur)	
Corps de requête	
Aucun	

## USER - GET ALL

DESCRIPTION	
Obtenir tous les utilisateurs	
ROUTE	TYPE
/api/auth/getusers	GET
PARAMÈTRES	
Aucun	
Corps de requête	
Aucun	

### USER - MODIFY BY ID

DESCRIPTION	
Modifier un utilisateur	
ROUTE	TYPE
/api/auth/modify/:id	PUT

#### PARAMÈTRES

id de l'utilisateur à modifier

#### Corps de requête

form-data		
KEY	VALUE	
UserId	id de l'utilisateur faisant la modification	
firstName	nouvelle valeur	
lastName	nouvelle valeur	
bio	nouvelle valeur	
job	nouvelle valeur	
	!	

#### USER - MODIFY PICTURE BY ID

DESCRIPTION		
Modifier l'image de profil d'un utilisateur		isateur
ROUTE TYPE		TYPE
/api/auth/picture/:id	api/auth/picture/:id PUT	
PARAMÈTRES		
id de l'utilisateur à modifier		
Corps de requête		
form-data		
KEY	VALUE	
image	fichier jpg,png,gif	

#### USER - MODIFY GIVE / RESUME ADMIN POWER

DESCRIPTION		
Donner / retirer les droits administrateur		
ROUTE	TYPE	
/api/auth/admin/:id	PUT	
PARAMÈTRES		
id de l'utilisateur à modifier		
Corps de requête		
Aucun		

### USER - MODIFY USER PASSWORD

DESCRIPTION		
Modifier le mot de passe d'un utilisateur		
ROUTE	TYPE	
/api/auth/password/:id	PUT	
PARAMÈTRES		
id de l'utilisateur à modifier		
Corps de requête		
<pre>{     "password": "1a2b3c4D!",     "newPassword": "!n3wP4ssWord" }</pre>		

### USER - DELETE USER

DESCRIPTION	
Supprimer un utilisateur	
ROUTE	TYPE
/api/auth/delete/:id	DELETE
PARAMÈTRES	
id de l'utilisateur à supprimer	
Corps de requête	
Aucun	

### ARTICLE - NEW ARTICLE

DESCRIPTION		
Création d'une publication		
ROUTE	TYPE TYPE	
/api/article/new	POST	
PARAMÈTRES		
Aucun		
Corps de	e requête	
form-data		
KEY	VALUE	
image	fichier jpg,png,gif	
title	"titre"	
content	"contenu"	
UserId	id de l'auteur	
	ı	

## ARTICLE - GET ALL

DESCRIPTION	
Toutes les publications	
ROUTE	TYPE
/api/article/getAll	GET
PARAMÈTRES	
Aucun	
Corps de requête	
Aucun	

### ARTICLE - GET ALL BY AUTHOR

DESCRIPTION	
Toutes les publications d'un utilisateur	
ROUTE	TYPE
/api/article/byAuthor/:id	GET
PARAMÈTRES	
id de l'utilisateur ciblé	
Corps de requête	
Aucun	

### ARTICLE - GET SOME

DESCRIPTION	
Les x dernières publication	
ROUTE	TYPE
/api/article/getSome/:batch	GET
PARAMÈTRES	
taille de l'échantillon	
Corps de requête	
Aucun	

#### ARTICLE - WHO LIKE IT

DESCRIPTION	
Utilisateurs aimant la publication	
ROUTE	TYPE
/api/article/whoLikeIt/:id	GET
PARAMÈTRES	
id de la publication	
Corps de requête	
Aucun	

### ARTICLE - PUT / RESUME A 'LIKE'

DESCRIPTION	
Liker ou disliker une publication	
ROUTE	TYPE
/api/article/like/:id	PUT
PARAMÈTRES	
id de la publication	
Corps de requête	
{     "UserId": N°Utilisateur, }	

#### ARTICLE - DELETE ARTICLE

DESCRIPTION	
Supprimer un utilisateur	
ROUTE	TYPE
/api/article/delete/:id	DELETE
PARAMÈTRES	
id de l'article à supprimer	
Corps de requête	
Aucun	

### **COMMENT - NEW COMMENT**

DESCRIPTION	
Supprimer un utilisateur	
ROUTE	TYPE
/api/comment/new/:ArticleId	POST
PARAMÈTRES	
id de l'article à commenter	
Corps de requête	
<pre>{    "UserId" : id de l'auteur,    "content" : contenu }</pre>	

### COMMENT - GET COMMENTS

DESCRIPTION	
Obtenir les commentaires d'un article	
ROUTE	TYPE
/api/comment/commentOf/:ArticleId	GET
PARAMÈTRES	
id de l'article à commenter	
Corps de requête	
Aucun	

## **COMMENT - DELETE COMMENT**

DESCRIPTION	
Supprimer un commentaire	
ROUTE	TYPE
/api/comment/delete/:id	DELETE
PARAMÈTRES	
id du commentaire à supprimer	
Corps de requête	
Aucun	