

CONCEPTION ET PROGRAMMATION DE SITES WEB

Techniques avancées en programmation Web

ELOUNI, KHALIL E2196079

TP 1 | SPA Monopage avec REst / GraphQL

Documentation

- Le TP-1 est une single page application avec nodejs , en utilisant l'API tweeter avec RESTfull
- Navigation : deux pages accueil (page principale) et posts (page affichant les posts récupérer depuis l'API)
- Au lancement du serveur on récupère les données de l'API sous le Hook (search/tweets) et l'enregistre sur le fichier post.json
- En cliquant sur `voir le post` on récupère l'id du post, on l cherche dans le fichier posts.json et on l'affiche dans une nouvelle page avec traitement des données

Lignes de commande (libraires)

- `npm install express nodemon twit dotenv --save`

Instruction d'installation et d'utilisation

- 1- `npm init -y`
- 2- `npm install express nodemon twit dotenv --save`
- 3- créer fichier .env a la racine et mettre vos clés de l'API et choisir le PORT D'entrer comme suit (si non celui par défaut est 4000) `npm init` :

```
PORT =  
  
CONSUMER_KEY =  
  
CONSUMER_SECRET =  
  
ACCESS_TOKEN =  
  
ACCESS_TOKEN_SECRET =
```

liens Github

<https://github.com/khalilouni/TP-1-SPA>