IFT3225 (Techno. Web) Projet 2 Client ConceptNet

Abdoul Sadikou

Marguerite Mireille Camara

20143122

20158628

Url générée:

https://www-ens.iro.umontreal.ca/~sadikoua/skdffivndfk/zaplo/project2/question2.html

Dans ce rapport nous allons détailler pour chacune des questions du travail pratique, les différentes décisions qu'on a décidé de choisir, les technologies qu'on a eu a utilisés et les oublis volontaires que l'on a eu faire.

Pour commencer, la récolte de faits de l'Api de concept Net s'est faite par scrap python ou en utilisant la librairie requests on a pu faire des requêtes a

"'https://api.conceptnet.io/query?rel='+relation+'&other='+x+'&limit=1000' " sous cette forme. On a ainsi décider de garder les éléments qui nous sont essentielles et de mettre le résultat dans un fichier json.

- Scap.py fichier du scrap
- Json dataJ.json son résultat.

Ensuite, l'écriture de notre page HTML5 avec les différents choix que nous devons proposes a été fait et valider ensuite par w3c. On a décidé d'utiliser la convention de nommage par Bootstrap pour le css.

-question2.html

Après, vient la logique par JQuery.

Grace a l'interface produite à la question précédente, nous avons pu placer deux inputs un pour les nodes end et start et un autre pour les relations. Grace aux requêtes par JQuery, on a pu mettre une logique qui nous permettait de retrouver un objet json, résultat de la consultation faite par l'utilisateur. Un problème qui nous a sautez au nez a ce moment a été face au CORS. Nous avons alors pris la décision de passer par un serveur localement avec Visual studio code (live server), ce qui nous a permis de le contourner et une extension de chrome <a href="https://chrome.google.com/webstore/detail/local-cors/bhachhlaofmplbfnefenmInfloleIkff?hl=en">https://chrome.google.com/webstore/detail/local-cors/bhachhlaofmplbfnefenmInfloleIkff?hl=en</a> . Nous avons aussi réussi à ajouter les nouveaux résultats des consultations au table de départ mais veuillez noter que ça n'a pas pu être ajouté directement au

fichier json. Donc, lorsqu'on quitte le site et on revient les résultats des anciennes consultations n'y sont plus. La pagination a été faite avec merveille.

-question2.js

Enfin, Les interfaces du jeu Oui-Non et Consigne ont été réalisés et la logique a été mises.

-jeux.js

-consigne.js

Répartition des taches:

Question2.html : Marguerite

Scrap.py: Abdoul

Jeu.js: Marguerite

Question2.js: Marguerite et Abdoul

Consigne.js: Abdoul