

Índex

Implementació del fornt-end del API.....	2
Llistat de canvis a l'API.....	2
Login a hn-clone:	3

Implementació del fornt-end del API

Per fer-ho hem fet servir VueJS, és un framework progressiu per construir interfícies d'usuari. A diferència d'altres frameworks monolítics, Vue està dissenyat des de zero per ser utilitzat incrementalment. La llibreria central està enfocada només a la capa de visualització, i és fàcil d'utilitzar i integrar amb altres llibreries o projectes existents. D'altra banda per consumir l'API hem fet servir AXIOS, és una llibreria JavaScript que pot executar-se en el navegador i que ens permet fer senzilles les operacions com a client HTTP, de manera que podrem configurar i realitzar sol·licituds al servidor i rebrem respostes fàcils de processar.

Llistat de canvis a l'API

1- Canvi al POST USER: eliminació de la password com a paràmetre.

A l'hora de ser creat, era necessari passar el paràmetre password. Ara, com que el log in es fa purament des de Facebook, ja no és necessari.

2- Canvi al POST USER: retorn de la informació si l'user ja ha estat crear

Per a tal de poder obtenir informació d'un usuari es va modificar la operació POST de tal manera que, en cas de existir, es retornés la informació de l'usuari.

3- Canvi al POST USER: en crear un usuari, es retorna tota la informació

Ara, un cop que es crea l'usuari, es retorna l'userid, el karma, l'apiKey i el seu username.

4- Canvi al GET SUBMISSIONS: aquestes són retornades de forma ordenada

Abans es retornaven totes les contribucions ordenades per ordre d'id. Ara:

-Si la petició és de només els asks o només els news: es retorna la informació organitzada per data de creació.

-Si la petició és de totes les asks i news (és a dir, la pàgina principal): es retorna tota la informació ordenada per puntuació.

-Si la petició és de comment d'un contribution: ara ho retorna ordenat per data.

-Si la petició és de replies d'un comment: ara ho retorna ordenat per data.

Login a hn-clone:

El 'Login' de la nostra pagina web està fet amb el SDK de Facebook. Primerament nosaltres estarem situats al que seria la pagina principal de hn-clone, i tindríem un botó que posa 'Login with Facebook'. Una vegada prenem 'Login' se'ns mostrarà la pagina de ingrés de Facebook. Haurem de omplir el 'form' de correu electrònic i contrasenya del nostre compte de Facebook, una vegada omplerts prenem a Login i ens redirigirà a la pagina on érem al començament (anomenada mainPage al diagrama).

