

EVALUARE TEHNICĂ

Internship 2023 @Accesa & RaRo

Cerință:

Sarcina ta este să implementezi un Weather Application. Până la terminarea perioadei desemnate finalizării proiectului, trebuie să rezolvi cât poți din următoarele cerințe și să menționezi câte/care dintre cerințe au fost rezolvate.

Mandatory for a running app:

- Aplicația trebuie să fie funcțională și să ruleze pe un localhost (node integration, etc.).
- Codul trebuie să fie încărcat și accesibil pe un GitHub/Bitbucket, pentru a îl putea clona și rula.
- Aplicația trebuie legată la un Weather API, pentru a avea date reale în aplicație. (datele inițiale ar trebui să fie cu locația actuală)
- Aplicația trebuie să fie responsive pentru Desktop cât și pentru Mobile.
- Folosirea semantică a elementelor Web.

Optional features to add:

- Aplicația ar trebui să permită utilizatorului să facă forecast pe mai multe zile/ore. (nu mai mult de 7 zile, și nu mai mult de 24 ore)
- Aplicația ar trebui să permită vizualizarea mai multor orașe.
- Aplicația ar trebui să permită adăugarea unor orașe ca Favorite.
- Aplicația ar trebui să aibă mai multe Teme (themes/designs). (day, night, rain, etc.)

Artefactele necesare pentru evaluare, le așteptăm până la data de 12.04.2023

01:00 PM, UTC+03:00:

- Rezolvarea va trebui să conțină URL-ul unde aveți codul în GitHub/Bitbucket.
- Indiferent de statusul în care este aplicația, dacă aceasta rulează, puteți să o trimiteți.

Guidelines:

- Îți poți face design-ul propriu.
- Îți poți structura proiectul după preferințe.
- Poți folosi orice librării ajutătoare.
- Codul trebuie documentat la nevoie (cum se rulează aplicația; ce funcționalități au fost implementate).
- Clean Code

Note explicative:

- Pentru ca folosești un API care nu vine de la `http://localhost`, posibil să întâmpini probleme de CORS, care trebuie fixate.
- Proiectul este individual. Dacă aplicațiile sunt foarte similare, vom lua în considerare doar aplicația corespunzătoare celui mai vechi timestamp după commit-urile din github