

Adphorus Frontend Challenge

Asagidaki linkten indireceginiz JSON veriyi kullanarak bir hiyerarsi tablosu gelistirmenizi istiyoruz. Verinin icerisindeki listenin her bir itemi bir tablo satirina ait olan bilgileri icerir. “parentID” alani baska bir itemin ID alani ile eslesir ve bu item’in hangi item’in altinda yer aldigini belirtir.

Link: <https://gist.github.com/burakcan/ca77e8fc11a1455cc1962ad7318b8fbc>

Beklediklerimiz:

- Verideki nesting iliskileri expand/collapse ile gosterilmeli. Bir itemin icerisindeki alt itemlar kapali halde gelip, acilip kapatilabilir olmalı.
- Itemlar silinebilir olmalı. Bir item silindiginde onunla beraber alt itemlari da silinmeli.

Bonus:

- Bir testing frameworku kullanmak (100% coverage beklemiyoruz, ornek 1-2 test yeterli)

Onemli noktalar:

- Kod kalitesi
- Secilen teknolojilerin dogru kullanimi
- Data butunlugu (consistency)

Notlar:

- Arayuz icin herhangi bir hazir arayuz frameworku (Bootstrap, Zurb foundation, Materialize) kullanabilirsiniz.
- Uygulamayi React basta olmak uzere herhangi bir client side framework (Angular, Ember, Backbone) kullanarak gelistirebilirsiniz.
- Webpack basta olmak uzere herhangi bir build sistemini(grunt, gulp, rollup) kullanabilirsiniz.
- Sorularinizi email yoluyla iletebilirsiniz.