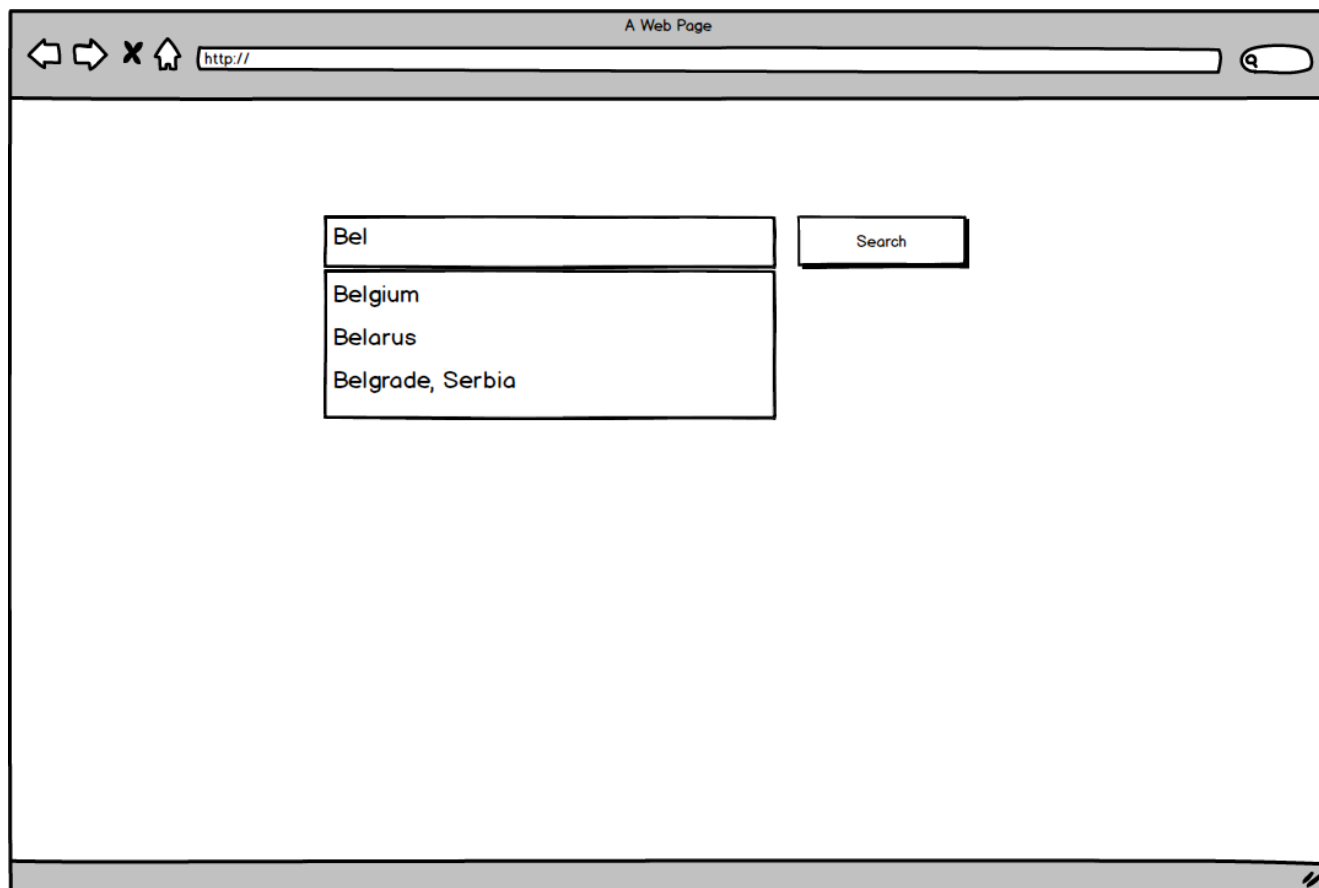


Mini projekat #3

Potrebno je napraviti app za vremensku prognozu



Na početku je vidljiv samo jedan input koji ima mogućnost autocomplete-a.

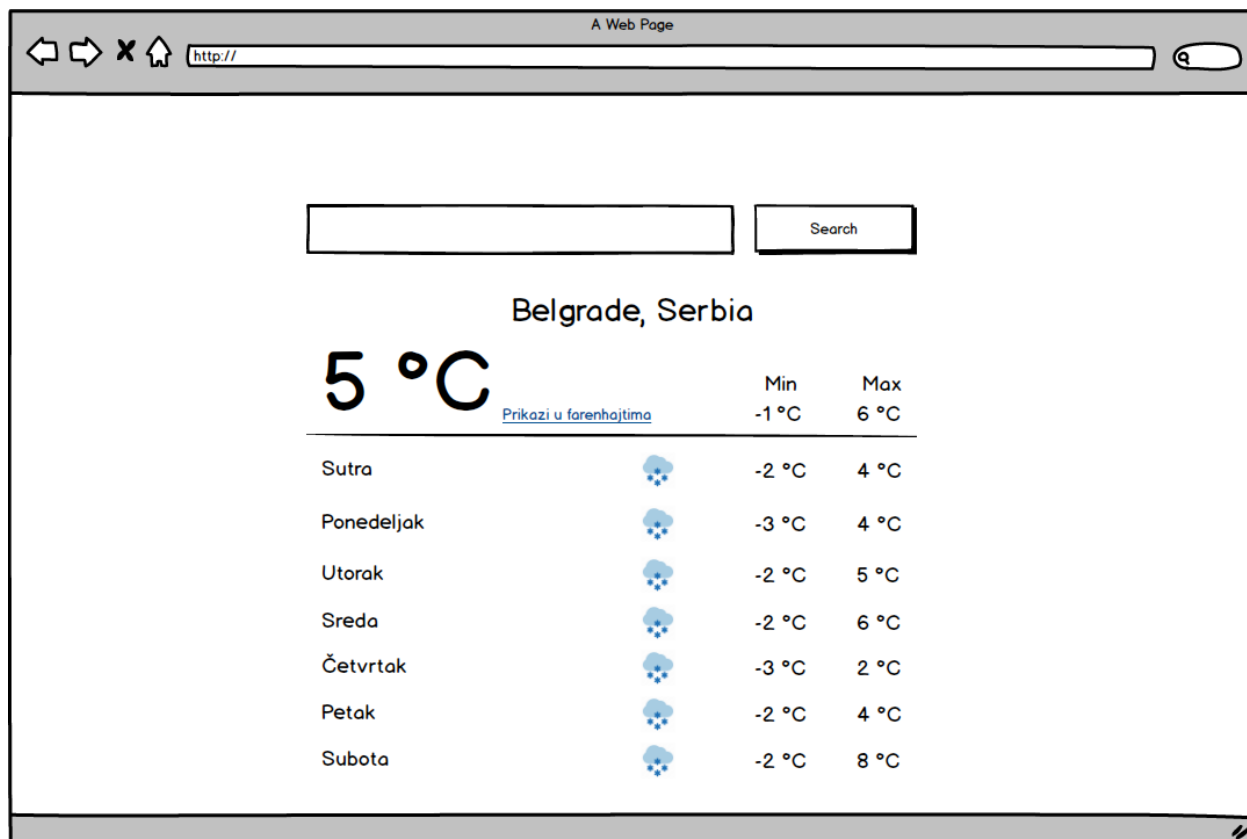
Preporučujem korišćenje Google Places API-ja

(<https://developers.google.com/maps/documentation/javascript/examples/places-autocomplete>).

Nakon što korisnik izabere lokaciju potrebno je poslati zahtev na openweather API (<http://openweathermap.org/API>) kako bi dobili informacije o vremenu koje treba prikazati za određenu lokaciju.

P.S. Bilo koji drugi api za uzimanje relevantnih podataka je dozvoljen.

Nakon što uzmemo podatke treba ih prikazati na sledeći način:



U fokusu je trenutna temperatura u celzijusima.

Pored temperature imamo link/dugme koje pretvara sve jedinice na sajtu u farenhajte. U trenutku kada imamo prikazane farenhajte to dugme konvertuje vrednosti nazad u celzijuse.

Takođe imamo i minimalnu I maksimalnu temperature u trenutnom danu.

Ispod današnje prognoze imamo 7 redova koji predstavljaju temperaturu za narednih 7 dana. Pored minimalne i maksimalne temperature imamo i sličicu koja oslikava vremenske uslove.

Background cele aplikacije treba da se menja u zavisnosti od trenutnih vremenskih uslova koje API vrati (e.g. ako pada sneg, prikazati neku belu pozadinu sa snegom, ako je sunčano neku plažu itd...)