

FULLSTACK 2019

TEHTÄVÄ 0.4: UUSI MUISTIINPANO

Selain

Palvelin

(Käyttäjä kirjoittaa HTML-lomakkeen tekstikenttään ja painaa submit-painiketta.)

----- POST-pyyntö osoitteeseen https://fullstack-exampleapp.herokuapp.com/new_note ----->
Pyyntön mukana kulkee lomakkeeseen syötetty data selaimelta palvelimelle.

<----- HTTP-statuskoodi 302 -----
Palvelimen vastaus on uudelleenohjauspyyntö, jonka vuoksi tapahtuu...

----- GET-pyyntö osoitteeseen https://fullstack-exampleapp.herokuapp.com/notes ----->
<----- HTTP-statuskoodi 200 -----
Palvelin lähettää selaimelle sivun sisällön ja rakenteen määrittelevän HTTP-koodin.

----- GET-pyyntö osoitteeseen https://fullstack-exampleapp.herokuapp.com/main.css ----->
<----- HTTP-statuskoodi 200 -----
Palvelin lähettää selaimelle tyylitiedostossa määritellyt tiedot.

----- GET-pyyntö osoitteeseen https://fullstack-exampleapp.herokuapp.com/main.js ----->
<----- HTTP-statuskoodi 200 -----
Palvelin lähettää selaimelle skriptitiedoston.

Selain alkaa suorittaa skriptiä, minkä seurauksena on...

----- GET-pyyntö osoitteeseen https://fullstack-exampleapp.herokuapp.com/data.json ----->
<----- HTTP-statuskoodi 200 -----
Palvelin lähettää JSON-muotoisen datan selaimelle.

Selain suorittaa skriptin loppuun; tapahtumankäsittelijä renderöi JSON-datan tietokoneen näytöllä esitettävään muotoon.