

Ohjeet sovelluksen testaamiseen

Nodejs

Sekä frontend, että backend kansioissa pitää käydä command promptilla ajamassa komento 'npm install'. Tämä asentaa noden moduulit, jotka eivät ole mukana git repossa.

mySQL

Sovellus vaatii mapmarker mySQL-tietokannan toimiakseen.

Jos sinulla ei ole mySQL asennettuna, voit ladata sen <https://dev.mysql.com/downloads/mysql/>

backend	25/01/2021 21.55	File folder	
frontend	25/01/2021 21.52	File folder	
mapmarker.sql	25/01/2021 13.09	SQL Text File	2 KB
mysql_settings.json	25/01/2021 19.22	JSON File	1 KB

root kansioista löytyy mapmarker.sql tiedosto, jonka voi ajaa esimerkiksi heidiSQL:ssä.

mapmarker.sql luo skeeman nimeltä mapmarker ja laittaa muutaman rivin esimerkkidataa.

backend	25/01/2021 21.55	File folder	
frontend	25/01/2021 21.52	File folder	
mapmarker.sql	25/01/2021 13.09	SQL Text File	2 KB
mysql_settings.json	25/01/2021 19.22	JSON File	1 KB

```
mysql_settings.json x
1 {
2   "port": xxxx,
3   "user": "xxxx",
4   "password": "xxxx"
5 }
```

mysql_settings.json tiedostoon pitää määritellä koneellasi pyörivän mySQL serverin asetukset.

Käynnistäminen

Sekä frontend, että backend kansioissa ajetaan command promptilla komento 'npm run start'.

Selaimella pitäisi nyt päästä käyttämään sivustoa osoitteessa **http://localhost:3000/**

