

Rapport

Index.html

Består av html koden. Denne består av tre hoveddeler: navigasjon, hovedinnhold og bunntekst.

Main.css

Består at CSS koden. Hjelper å skjule blokk elementer og plassering på siden.

Master.js

Består av JavaScript koden. Består av flere funksjoner for å hente JSON filer, kjøre igjennom de og hente ut relevant informasjon.

1. Våre datasett lastes ned en etter en. Begynner med befolkning, så sysselsatte, så utdanning og til slutt laster den programmet ved hjelp av callback funksjonen. Dette kan du se i koden på master.js linje 94 til 97.
2. Vi vet at det siste datasettet er lastet ned når det blir console.log med «done». Vi kan også dobbeltsjekke tiden det tar ved å de på Network inne på inspiser element.
3. Vi har løst dette i CSS sammen med å bruke class og flex-box. Se i CSS på koden 164 til 180.
4. Nei, ikke alle datasettene er like. Vi bruke getNames funksjonen for å sjekke listene med console.log. Når vi kjørte hvert av settene kom det opp i listen at de hadde: 476 utdanning, 423 sysselsatte og 423 befolkning. Dette viser at utdanning har 53 flere kommunenavn enn sysselsatte og befolkning. Dette dobbeltsjekket vi også med getIDs, og vi fikk det samme resultatet.