

Toelichting website

Zoals in de website staat, ben ik ongeveer 2 maanden geleden naar een concert van een van mijn favoriete artiesten ATEEZ geweest. Omdat dat rond dezelfde tijd was als de start van dit vak en ik verder zelf wel veel met k-pop in het algemeen bezig ben leek het mij leuk om hier mijn website op te richten. Ik merk dat mensen in het westen vaak minder van het genre afweten dus het leek me leuk om in mijn website iets meer te vertellen over de groep zelf, k-pop in het algemeen, maar ook wat over Zuid-Korea. Mijn doelgroep is eigenlijk mensen die weinig of niks over K-pop weten, zodat ze er via de website meer over kunnen leren.

De eerste kaart is een Leaflet kaart met hierin de gemeentegrens van Amsterdam. De data van de gemeentegrens is opgevraagd via een fetch request en API en omgezet naar een geojson via een terraformer.

De tweede kaart is een openlayermap met hierin een geojson bestand van de landgrens van Zuid-Korea. Het geojson bestand komt vanaf mijn eigen laptop.

De derde kaart is een maplibre kaart. Ik heb de styling van de kaart aangepast zodat deze match met mijn gekozen kleurenpalet via Maptiler en Maputnik. Verder zit er een API-marker in de kaart om zo het gebouw van KQ-entertainment weer te geven.

De laatste kaart is een ESRI kaart met hierin een dataset van alle vliegvelden binnen Zuid-Korea. De data zijn ingeladen via een ESRI-API.

Het kleurenpalet van de website is gebaseerd op de coverfoto.

Ik vond het programmeren dit jaar een stuk leuker dan vorig jaar. Ik merkte dat een basiskennis van programmeren hebben erg hielp en dat ik daardoor ook een stuk makkelijker kon beginnen. Alleen is het leren van Javascript wel een stuk moeilijker dan alleen HTML en CSS leren. Ik merkte dat ik wel veel ideeën had voor verschillende kaarten, maar heel snel vastliep met data vinden, dus dat ik soms wel moest improviseren.

Ik had geluk dat ik met mijn klasgenoten data kon uitdelen en dat we elkaars data konden checken en elkaar helpen. Hier heb ik erg geluk mee gehad, waardoor mijn kaarten grotendeels snel en soepel geprogrammeerd konden worden. Het enige waar ik erg tegen aan liep was het linken van de fetch request aan de openlayersmap, en dit is uiteindelijk ook helemaal niet gelukt. Ik moet toegeven dat toen Cheryl mij probeerde te helpen dat ik helemaal de weg kwijt was, maar gelukkig kon ik het mooi oplossen door leaflet en openlayers om te draaien! Sim en Sigge hadden mij goed geholpen met het coderen van de ESRI kaart, waardoor dat ook heel goed lukte. De maplibre kaart heb ik voornamelijk zelf kunnen aanpassen en programmeren door het volgen van tutorials, waardoor ik me wel erg slim voelde.

Ik ben eigenlijk best wel trots op mijn website. Natuurlijk kan hij was mooier zijn, maar voor de tijd die beschikbaar was voor dit vak ben ik erg tevreden.

