

Week 5 – Linked Views – Design choices

Civio Arts – 11043946

- Interessant onderwerp zoeken
- Las veel in de krant over pensioenverhoging ivm langere leeftijd van mensen
- Onderwerp gevonden
- Vinden van levensverwachtingen
- Tijdsbestek bekijken (was vanaf 1985)
- Ivm de tijdsbestek lag de keuze tussen een barchart en een lijngrafiek, echter zag je bij de lijngrafiek een slordige lijn bij de dames ivm enorme fluctuatie, met de barchart kon je mooi de trapvorm zien, implementeren van een barchart was alleen wel lastiger dan een lijngrafiek (ook gemaakt, kan het opsturen op aanvraag)
- Bij visualiseren erachter gekomen dat het een te grote range was (1985 – 2017) voor de x-as
- Tijdsbestek ingekort van 2000 t/m 2017
- Levensverwachting per geslacht
- Grafiek op orde krijgen
- Interactieve keus maken tussen mannelijk of vrouwelijk
- Levensverwachting is van elk jaar, je ziet een duidelijke groei in levensverwachting door de jaren heen
- Buttons zou teveel afbraak doen aan het design, vandaar de keus op de bar te klikken
- Tweede grafiek moet gaan over de gemiddelde leeftijd in dat jaar om te zien hoeveel mensen ongeveer nog te leven hebben en of de gemiddelde persoon al erg oud is of juist jong
- Interactieve visualisatie in verandering van kleur wanneer er over de bar heen bewogen wordt
- Bij het aanklikken van die bar zal de eerste grafiek zich aanpassen naar het geslacht van die bar
- Op de website (bootstrap) een functie geschreven om de kleuren te wijzigen van de grafieken, voor de beleving van de bezoeker