Fietsenstalling Dashboard (30-35 min)

- — S min Inlezen van de opdracht & de gebruikersvraag verkennen
- 20-25 min Schetsen dashboard
- 💬 5–10 min Presentatie van een paar voorbeelden

Jouw opdracht

Schets een informatief en intuïtief dashboard.

Doel van de oefening:

Ontwerp een dashboard op papier dat een medewerker van de NS kan gebruiken om het gebruik van fietsenstallingen te monitoren.

De gebruiker:

"Ik wil weten op welke stations fietsenstallingen overbelast zijn, zodat we kunnen nadenken over uitbreiding."

Dataset

Je werkt met dezelfde fictieve dataset over fietsenstallingen:

Station	Regio	Capaciteit	Bezetting (%)	Gem. Verblijftijd (u)	Foutparkeringen	Beveiligd (ja/nee)
Utrecht CS	Midden	4.500	94%	21	112	Ja
Amsterdam Z	West	3.000	89%	18	95	Ja
Groningen	Noord	1.800	61%	12	34	Nee
Arnhem	Oost	2.200	73%	14	51	Nee
Eindhoven	Zuid	2.700	98%	26	104	Ja
Delft	West	1.500	84%	19	48	Ja
Leiden	West	2.100	92%	22	65	Nee

Resources

Ontwerpen met robots

V	Checklist
	Er is een duidelijk doel of een centrale gebruikersvraag waar het dashboard antwoord op geeft
	De opbouw is in de natuurlijke leesrichting (van links naar rechts, van boven naar beneden)
	De belangrijkste cijfers worden meteen duidelijk bovenaan weergegeven
	Gerelateerde grafieken, legenda's, koppen en filters staan logischerwijs bij elkaar
	Kleuren worden consistent toegepast over het hele dashboard
	Er is geen overbodige visuele ruis (zoals onnodige assen, gridlines, labels)
	Toelichtingen, symbolen of iconen zijn toegevoegd waar nodig
	Elk element op het dashboard draagt bij aan het verhaal
	De gebruiker kan snel tot een conclusie of actie komen op basis van wat ze zien