

# Eindverslag

Korte stage jaar 2

---



# Inhoudsopgave

Inleiding.....	3
Bedrijf.....	4
Begeleider.....	5
Werkzaamheden.....	6
Reflectie werkzaamheden.....	7
Beroepsproducten.....	8
Reflectie leerdoelen.....	15
Stageopdrachten.....	16
Opdracht 1.....	16
Opdracht 2.....	17
Opdracht 3.....	18
Opdracht 4.....	19
Beschouwing stage bezoek.....	20
Weekelijkse blog.....	21
Eindconclusie.....	24
Feedbackformulier.....	25
Stage plan.....	26

# Inleiding

Als mijn korte stage heb ik stage gelopen bij het bedrijf Kadant Johnson Europe BV. Ik kon de stage niet op locatie zelf doen, dus ik heb op 1 middag na alles vanuit huis gedaan. Alle communicatie met het bedrijf ging via Whats-app, E-mail en Zoom. Dit was een andere ervaring dan als ik wel stage zou lopen op de locatie van het bedrijf, maar ik heb toch heel veel geleerd en ik vond het een leuke stage.

Ik ben aan de slag gegaan met het programma Tableau. Tableau is een datavisualisatiesoftwarebedrijf. Ik heb allemaal sheets en dashboards gemaakt en deze op de online server gezet. Ook heb ik meetings gevuld van Tableau en elke week zoom gesprekken gehad met mijn stagebegeleider. Mijn doel tijdens de stage was om het programma uit te testen, mijn kennis te delen en iets maken wat een toevoeging heeft voor het bedrijf. In dit document vind je onder andere mijn ervaringen, ontwikkelingen, beroepsproducten en weekelijkse blogs.

# | Bedrijf

## Naam van het bedrijf

Kadant Johnson Europe BV

## Website van het bedrijf

<https://www.kadant.com/>

## Hoelang bestaat het bedrijf?

Kadant bestaat sinds 1955 en heeft 2800 medewerkers wereldwijd. Op de locatie van de stage zijn 65 personen werkzaam. Er zijn ongeveer 130 bedrijven.

## Start en einddatum

13-04-2020 t/m 26-06-2020

## Afdeling van de stage

IT afdeling

## Locatie

Nijverheidslaan 23  
1382 LG  
Weesp

## Omschrijving van het bedrijf

Kadant Johnson Europe B.V. is gevestigd in WEESP en is actief in de branche Vervaardiging van machines voor de productie van papier en karton. Kadant Johnson Europe B.V. heeft 1 dochteronderneming. Bij Kadant Johnson Europe B.V. zijn ongeveer 65 personen werkzaam. Kadant Johnson Europe B.V. heeft zich gevestigd op 7-10-1957 en bestaat daarmee al zo'n 62½ jaar. De rechtsvorm van deze onderneming is een Besloten vennootschap met gewone structuur. Kadant Johnson Europe is onderdeel van de beursgenoteerde onderneming Kadant Inc. (NYSE:KAI)

<https://bedrijvenmonitor.info/bedrijf/industrie/kadant-johnson-europe-b-v/kvknummer/320183960000>

## Waarom heb ik Kadant gekozen?

Ik heb dit bedrijf gekozen omdat ik ook de technische kant wat meer wil ontdekken. Mijn zus heeft hier eerder stage gelopen dus zo heb ik het bedrijf ontdekt. Ik heb veel met vormgeving gedaan, en wilde even wat anders proberen. Ik kreeg te horen dat ik aan een opdracht zou gaan werken en dit zelfstandig, maar ook samen ga behandelen. Dat sprak mij heel erg aan. Ze vertelde mij dat er steeds meer jonge mensen gaan werken, dus ik was erg benieuwd naar dit bedrijf. Ik had bij dit bedrijf de optie om thuis te werken, en ik hoop later ook naar het kantoor te mogen komen.

# | Begeleider

## Naam

Martin Halfhide

## E-mail

[martin.halfhide@kadant.com](mailto:martin.halfhide@kadant.com)

## Linkedin

<https://www.linkedin.com/in/martin-halfhide-757468183/>

## Telefoon

06-15461063

Kantoor: 0294-494232

## Afdeling werkzaam

IT afdeling

## Functie

- Systeem en applicatie beheerder
- IT Management

## Informatie over Martin

Martin is de IT Manager voor de PSG-E groep in de EMEA Regio. In deze regio zijn 21 bedrijven. Martin heeft al eerder stagiaires gehad, dus hij weet hoe hij mij moet gaan begeleiden.

### Dit zijn de taken van Martin:

- Systeembeheer van VOIP, Azure cloud, backup en alle hardware.
- Applicatiebeheer van Salesforce, Infor ERP, Epicor ERP, Sharepoint en Office 365.
- Eerste en Tweede lijn support.
- Databasebeheer van SQL servers.
- Netwerkbeheer van DSL, FO, VPN, firewalls, wifi, local LAN's en MPLS.

# Werkzaamheden

In mijn stage plan heb ik verteld dat er 3 fases waren tijdens de stage.

- Cursus volgen
- Kennis toepassen
- Kennis presenteren

## Verwachting

### Fase 1: Cursus volgen

Tijdens het eerste deel van mijn stage ga ik cursussen volgen. Deze cursus bevat uitleg hoe je moet werken met de Tableau software. Tableau is een datavisualisatiesoftwarebedrijf. Tijdens deze fase ga ik heel veel nieuwe dingen leren. Tijdens de cursus leer ik de software kennen, doe ik mee met de oefeningen en ontwikkelen ik mijn kennis over Tableau. Omdat ik aan het begin thuis moet werken ga ik elke week mijn voorgang bespreken d.m.v. een video meeting. Daar leg ik uit wat ik gedaan heb en stellen we vragen aan elkaar. De CMD competentie die ik hier ga toepassen is Begrijpen & Kaderen en Multidisciplinair samenwerken.

### Fase 2: Kennis toepassen

Tijdens het tweede deel van mijn stage ga ik de data van Kadant gebruiken om dynamische prestatieanalyse-dashboards te maken. Tijdens het leren met de cursus heb andere data moeten gebruiken die bij de cursus hoort. Maar als ik alle kennis heb opgedaan uit de cursussen ga ik met de echte data aan de slag. De CMD competentie die ik hier ga toepassen is Verbeelden & Maken.

### Fase 3: Kennis presenteren

Tijdens het derde deel van mijn stage ga ik wat ik geleerd heb presenteren aan een aantal werknemers van Kadant. Ik ga mij ervaring met Tableau vertellen en mijn werk laten zien. Ook zal ik een beetje gaan uitleggen wat ik denk dat zou gaan werken en hoe het programma werkt. De CMD competentie die ik hier ga toepassen is Manifesteren & presenteren.

## Realiteit

Uiteindelijk ging het iets anders. Ik heb wel alle fases gedaan tijdens de stage, maar niet perse in precies die volgorde. Ik begon wel met de Cursus. Maar tijdens de cursus deelde ik elke week al mijn kennis met Martin en af en toe wat andere werknemers. Dus tijdens fase 1 was ik fase 3 ook al aan het toepassen. Toen ik de cursus af had heb ik nog een keer een grote presentatie gehouden in het Engels waar ik mijn werk die ik tijdens de cursus had gemaakt liet zien en vertelde wat er te zien was. Daarna ben ik begonnen met fase 2, ik ging mijn kennis van de cursus toepassen en echte data van Kadant gebruiken. Tijdens deze fase heb ik veel samengewerkt en veel iteraties gemaakt. Daarna kwam er weer een presentatie. En heeft de baas van het bedrijf de datavisualisatie die we hebben gemaakt bekeken en goedgekeurd. De hele bedoeling van mijn stage was om het programma te testen en dan kon het bedrijf kijken of ze er wat van vonden en of ze dachten dat ze het goed konden gebruiken. Vandaar moest ik tussentijds presentaties geven en meetings houden om te vertellen wat het programma kon en om te laten zien wat ik gemaakt had zodat het bedrijf kon beslissen of ze met het programma wilde werken of niet.

# Reflectie werkzaamheden

## Cursus

### Begrijpen & Kaderen

De cursus die ik heb gedaan was heel erg leerzaam. Ik had deze cursus ook echt nodig omdat ik nog niks van het programma Tableau af wist. Aan het begin kreeg ik alleen heel veel informatie over het programma en vergat ik dat ik niet elk uur van de duur van de stagedag aan het werk moest zijn. Later ging dat veel beter en had ik wat vaker een pauze genomen. Wat erg goed ging was aantekeningen maken. Ik heb die meerdere malen kunnen gebruiken tijdens het werken in het programma. Ook na de cursus heb ik de aantekeningen goed kunnen gebruiken. Ik heb vrij zelfstandig het programma geleerd, met behulp van filmpjes, en dat vond ik erg goed gaan.

## Meeting Presentatie/Reflecties

### Ontwikkelen & Reflecteren

Elke week heb ik dus meetings gehad om mijn voortgang te bespreken en te vertellen wat ik gemaakt had in het programma. Deze meetings gingen super goed omdat ik heel goed wist wat ik zelf gemaakt had, dus kon ik dit heel makkelijk presenteren. We deden elke meeting via Zoom dus ik kon mijn scherm delen en alles laten zien. Wat er tijdens deze meetings wat minder goed ging is dat ik alleen vaak vragen stelde over mijn werk, maar niet kritische vragen over mijzelf stelde zoals: "Hoe vind je dat ik het doe?" i.p.v. "Wat vind je van mijn werk?".

## Kennis toepassen

### Verbeelden & Maken | Multidisciplinair samenwerken

Na de cursus ben ik mijn kennis toe gaan passen van het programma en ben ik met de data van Kadant dashboards gaan maken. Ik kreeg dan een opdracht via de mail wat voor dashboard zij wilden zien en die moest ik gaan maken. Aan het begin ging het een beetje moeizaam omdat ik het heel graag goed wilde doen en ik af en toe wat was vergeten van de cursus omdat het zoveel nieuwe informatie was. Uiteindelijk kwam ik er helemaal in en ging het super goed. Waar ik heel blij mee was is dat Martin mij hielp met alle iteratie slagen en zo konden we een goed en bruikbaar dashboard neerzetten.

## Kennis presenteren

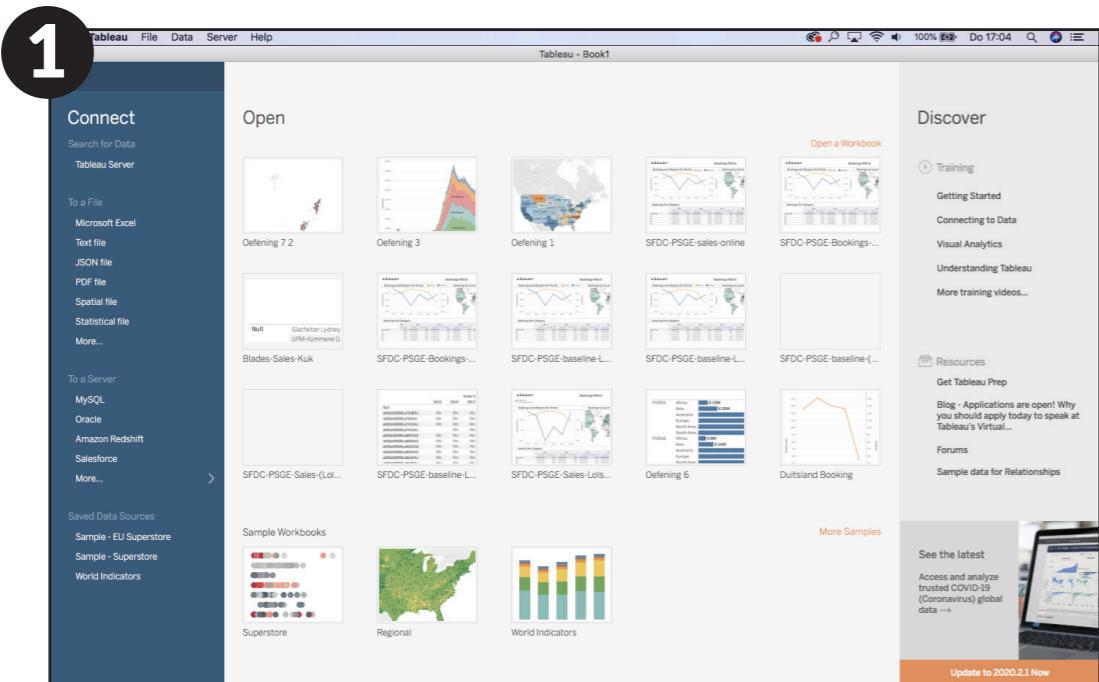
### Manifesteren & Presenteren

Ik heb 1 grote presentatie gehad. Ik ging samen met Martin vertellen wat ik allemaal heb gedaan met Tableau, en wat de belangrijkste bevindingen waren. Ik was hier zenuwachtig voor omdat het in het Engels moet en meestal moet ik gewoon presenteren in het Nederlands voor Martin tijdens de zoom-meetings. Uiteindelijk ging het super goed en waren ze allemaal onder de indruk en tevreden. Ik ben blij dat ik dat gedaan heb want het was toch weer een ervaring. Ik denk dat het zo goed ging omdat ik gewoon wist waar ik over aan het vertellen was omdat ik alles zelf gemaakt had. Ik kan geen minpunt bedenken van deze presentatie, behalve dat ik zenuwachtig was voor de presentatie.

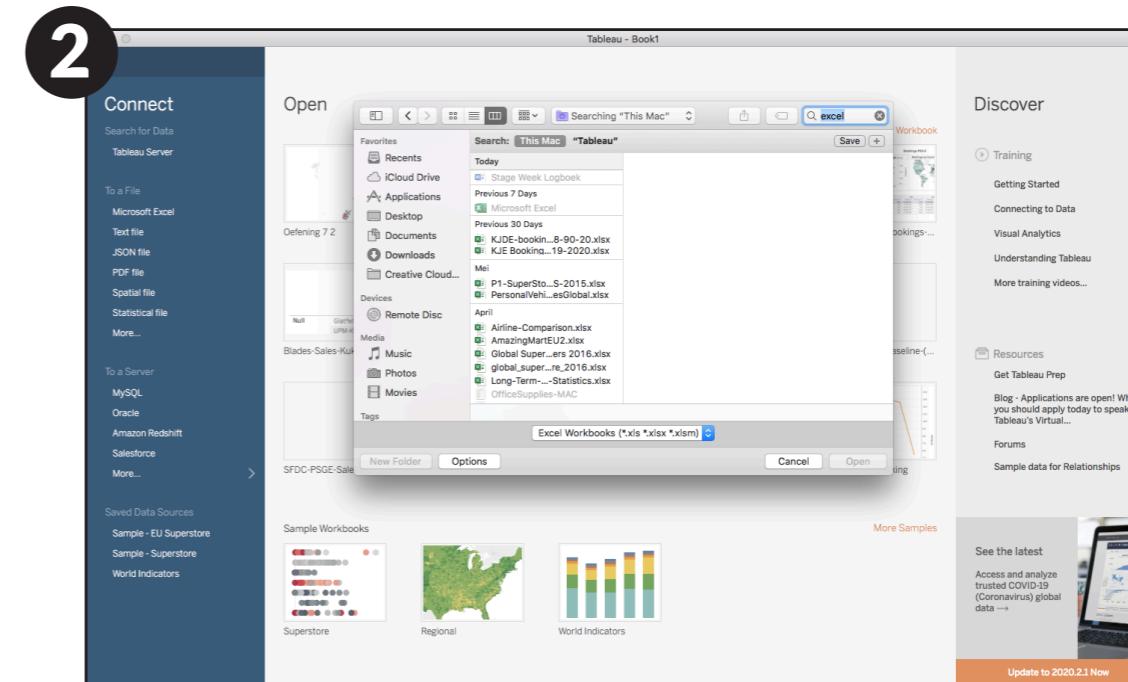
# Beroepsproducten

## Tableau

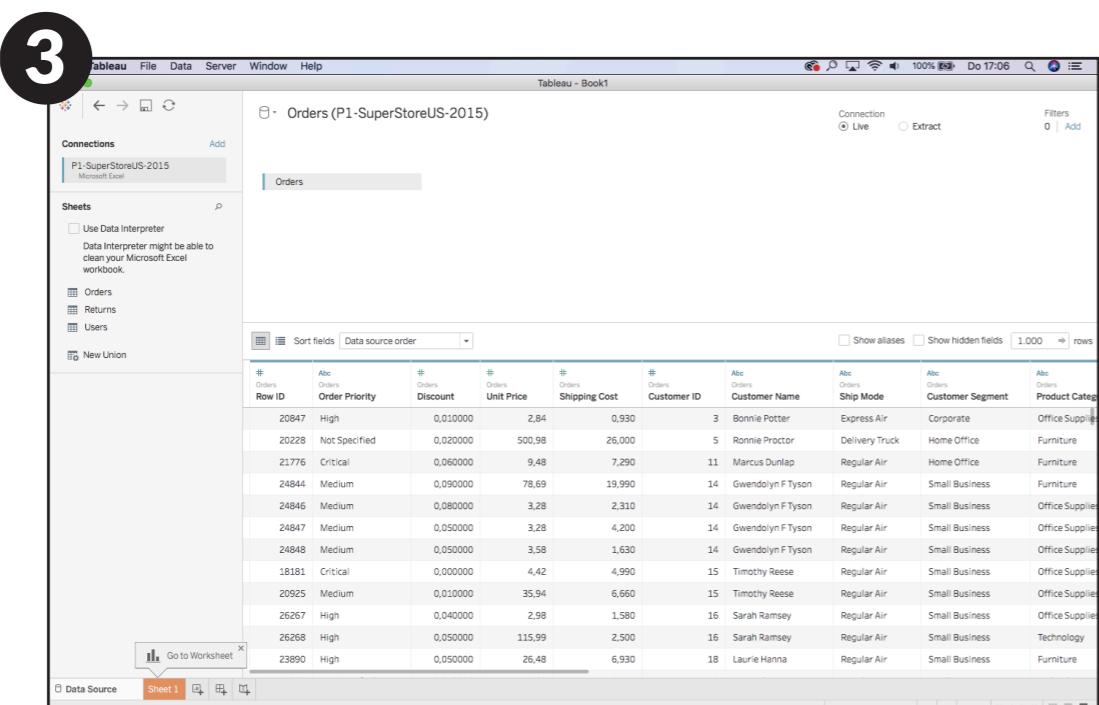
Ik zal even kort uitleggen hoe Tableau werkt d.m.v. een paar afbeeldingen.



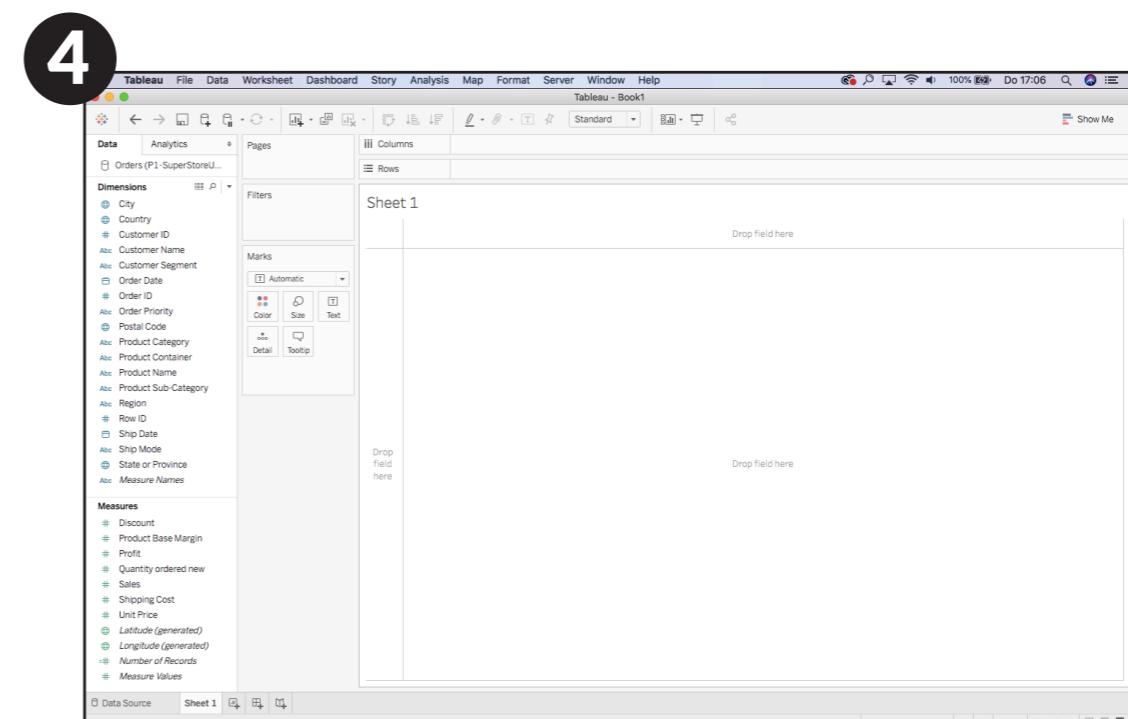
**Home pagina** - Je klikt links op de data file of server waarmee je Tableau wilt connecten.



**File kiezen** - Je klikt op de file (in dit geval Excel) en daarna op open.



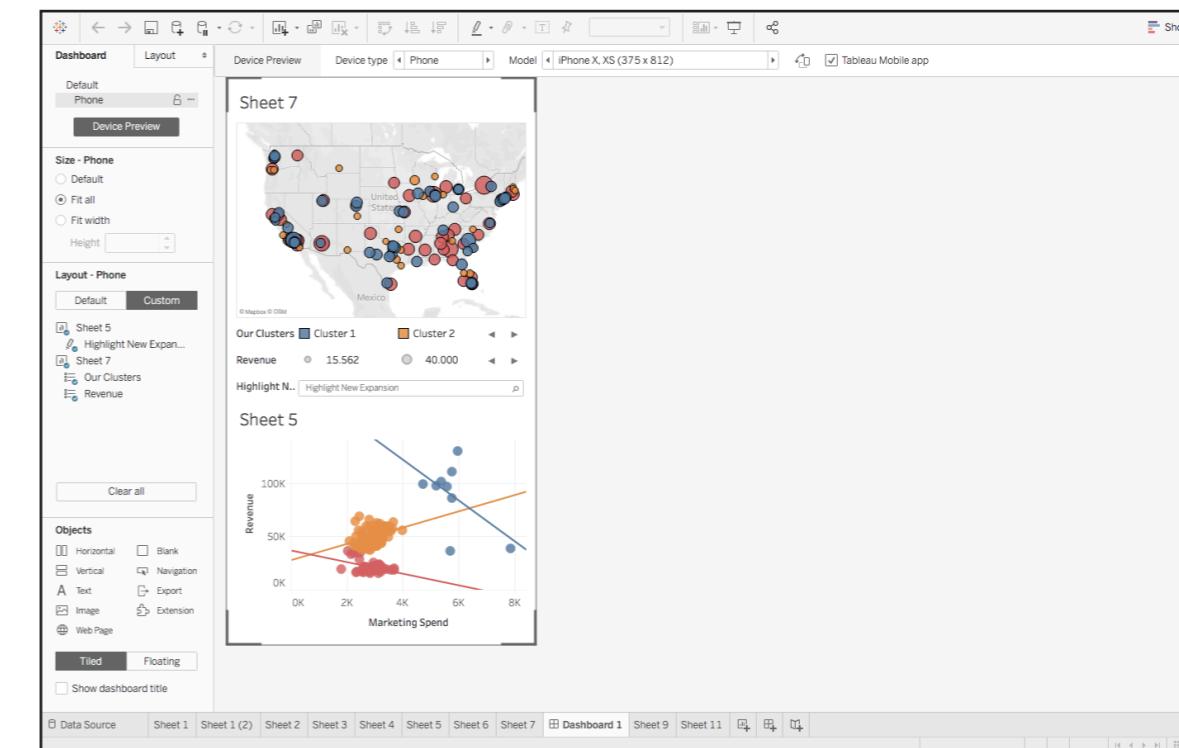
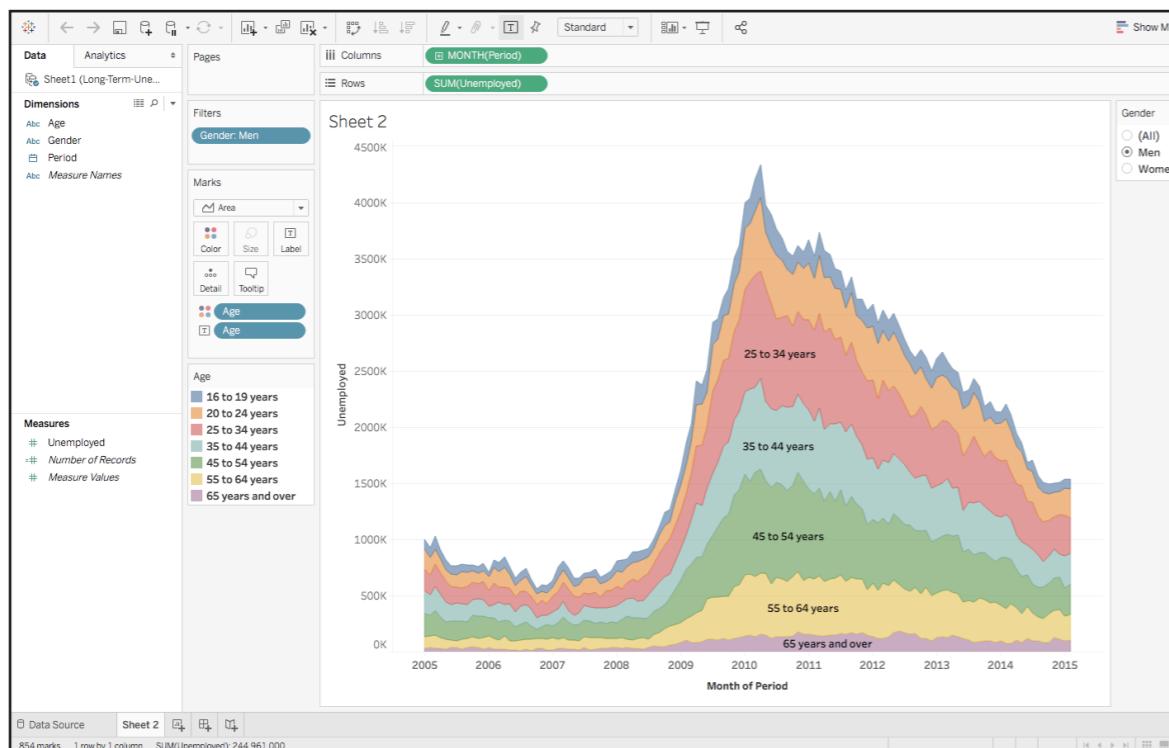
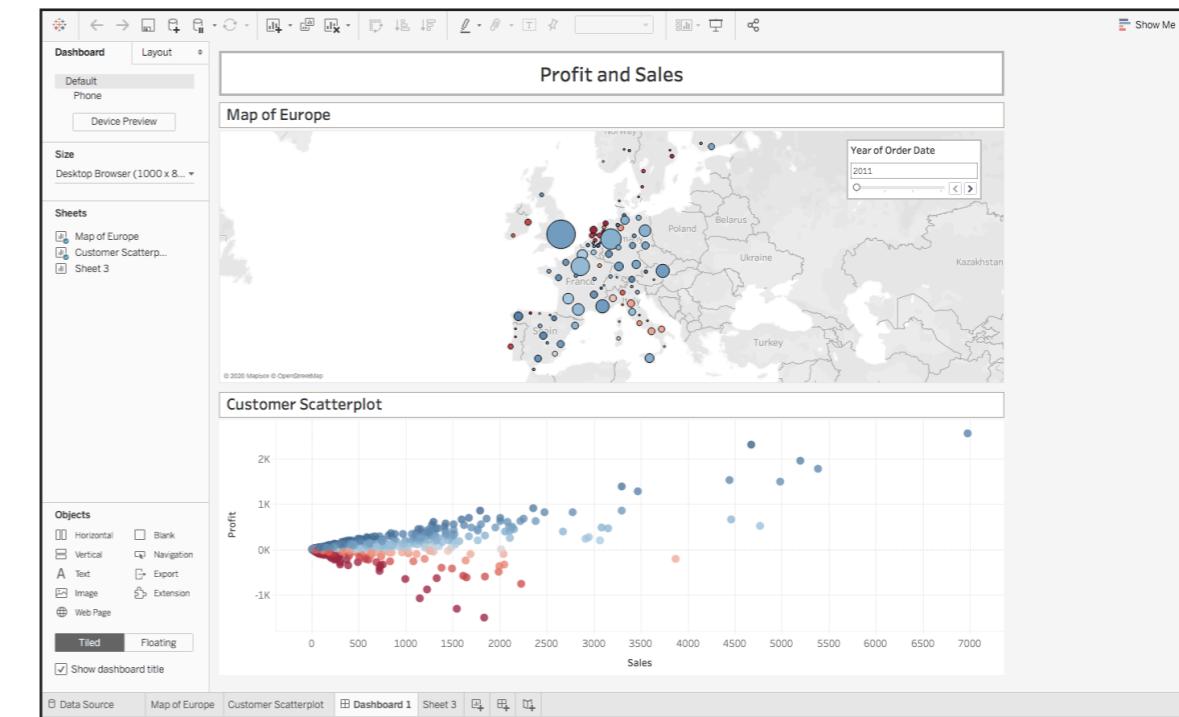
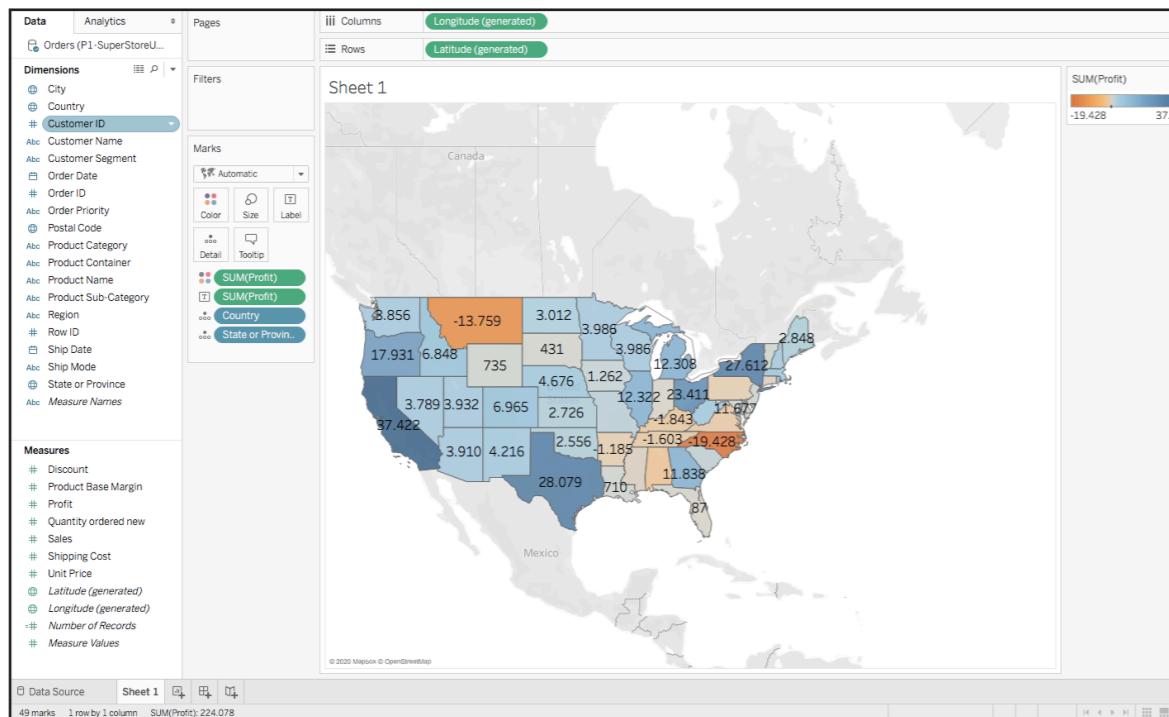
**Data pagina's** - Kies de pagina's die je wilt connecten door deze in het witte vlak te slepen. En klik daarna op sheet 1.



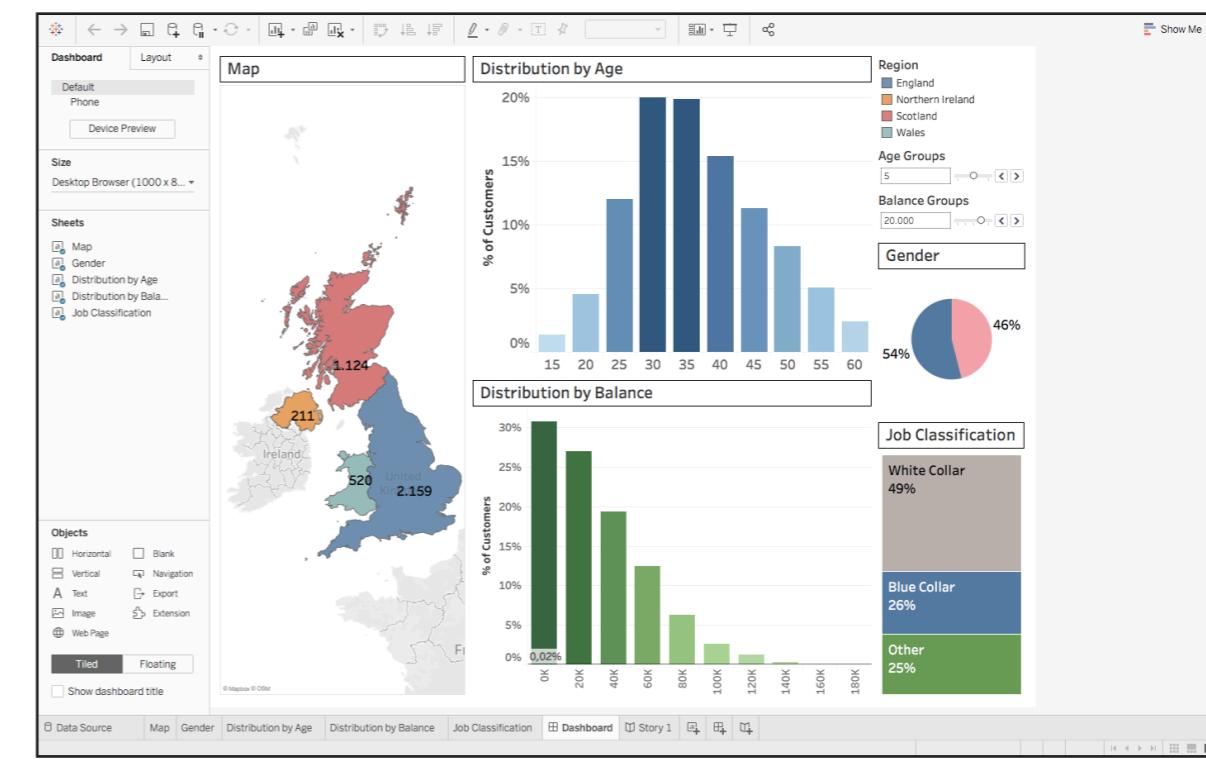
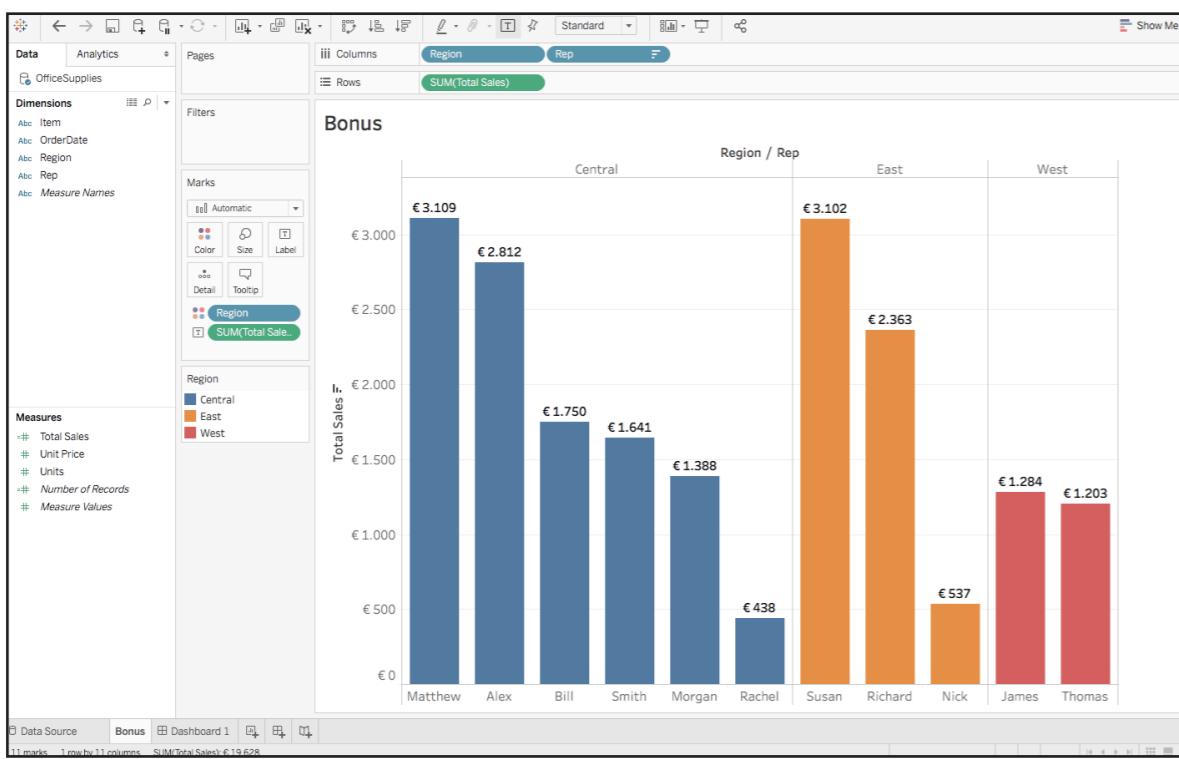
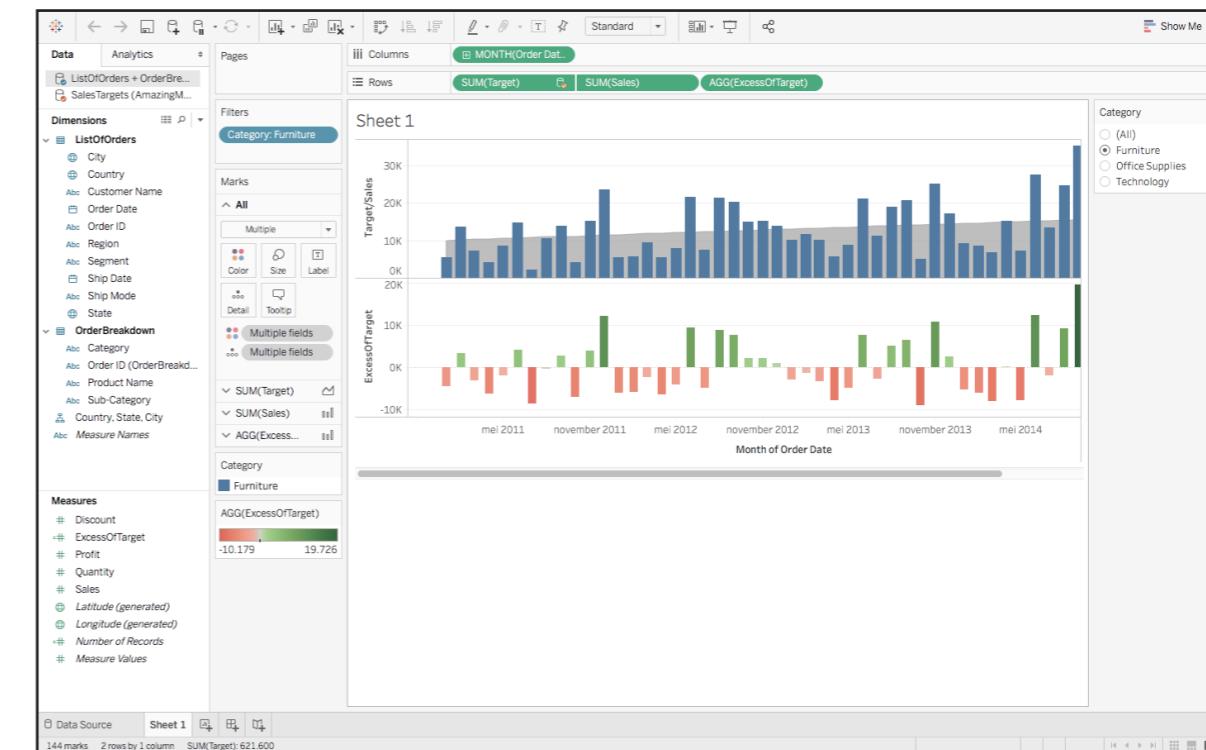
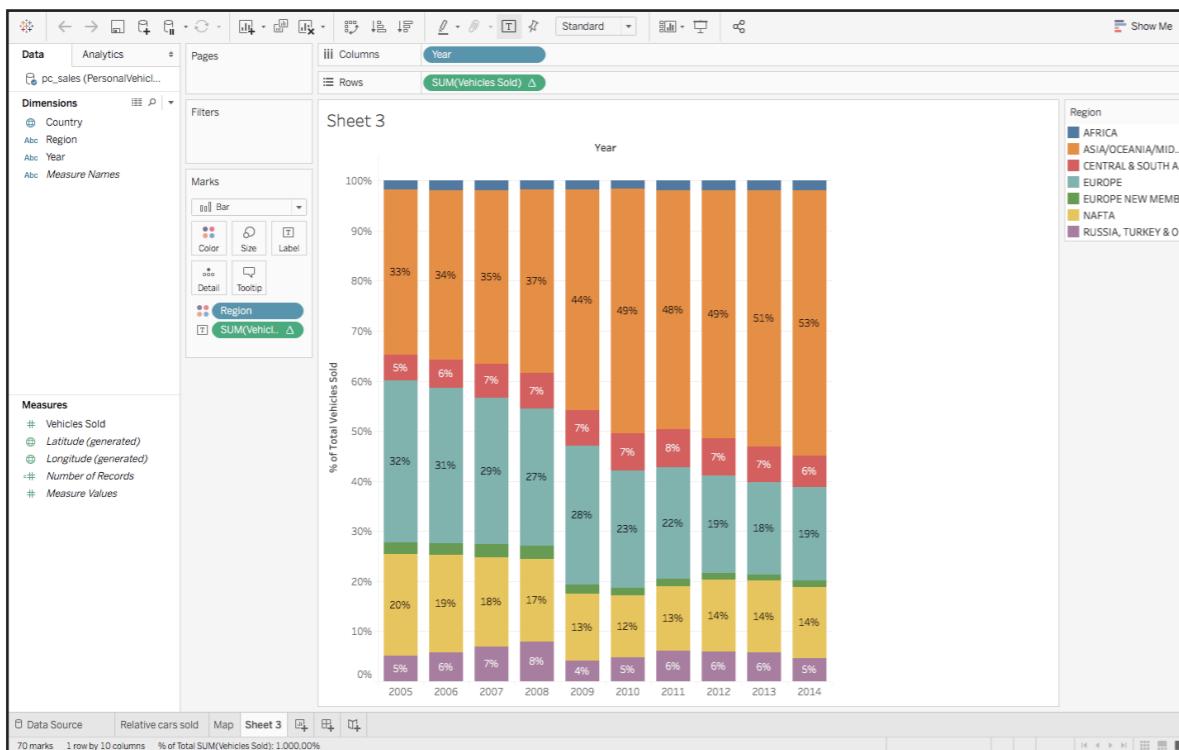
**Visualisatie maken** - Je kunt nu je visualisatie maken.

# Cursus

Dit zijn een aantal datavisualisaties die ik tijdens de cursus heb gemaakt. Hier pas ik de competentie **Begrijpen & Kaderen** toe omdat ik door de sheets te maken het programma beter aan het begrijpen ben. Zo ziet het programma er uit wanneer je iets er in hebt gemaakt. Voor deze sheet/dashboard heb ik allemaal dummie data gebruikt.

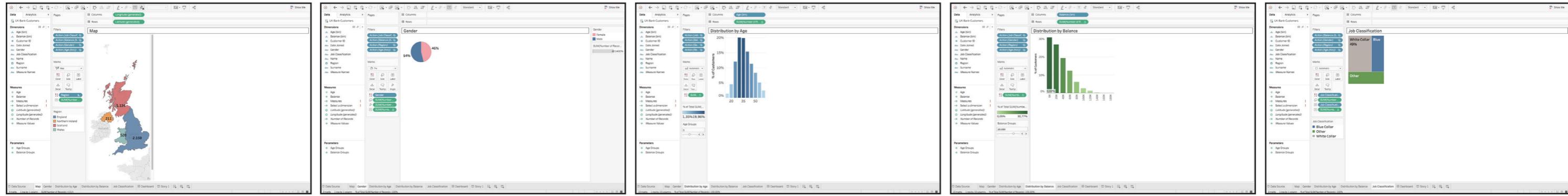


Dit zijn er nog een paar die ik heb gemaakt.

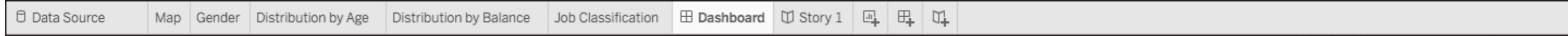


## Nu ga ik even een dashboard uitleggen

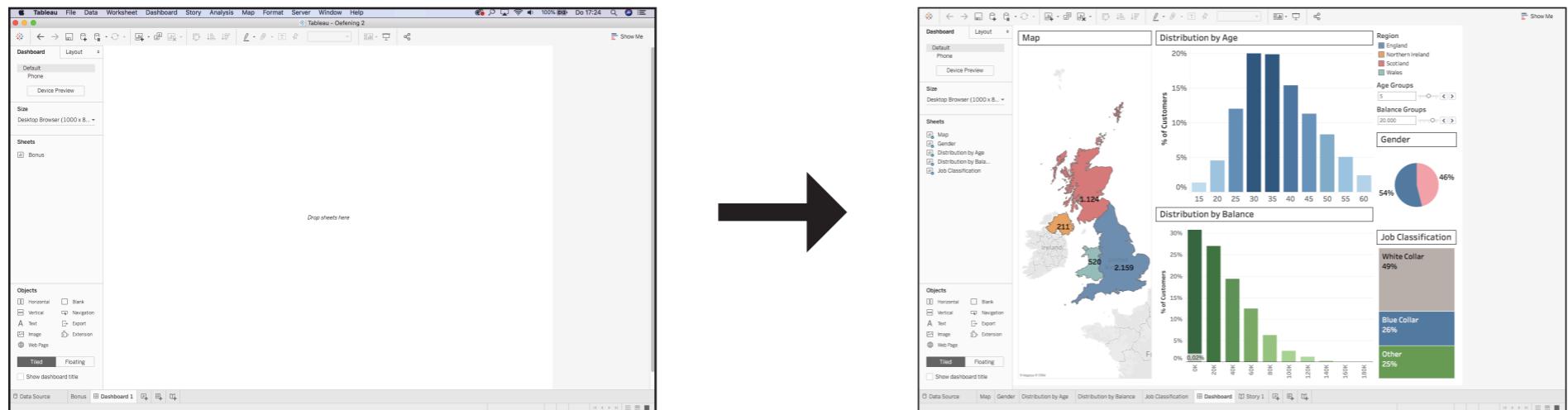
Je maakt eerst allemaal sheets van alle elementen die je in je dashboard wilt hebben.



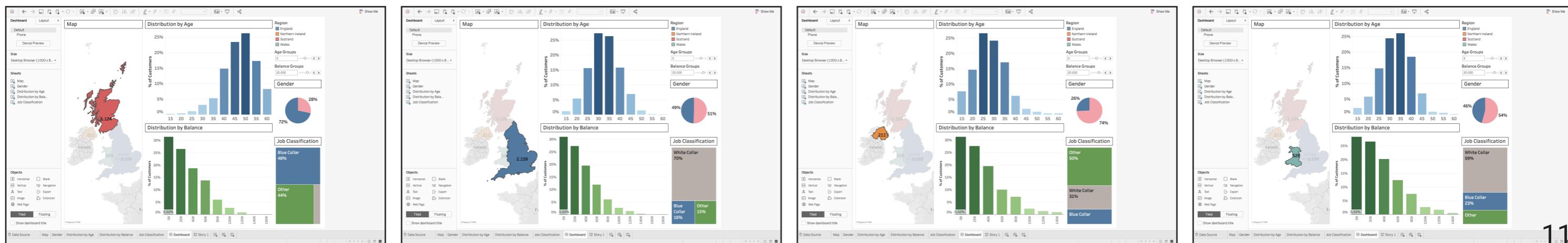
Onderop zie je alle sheets en dashboards die je hebt gemaakt.



Nadat je alle sheets heb gemaakt sleep je alle sheets in het dashboard.



Daarna link je alles aan elkaar zodat je bijvoorbeeld per land alle bevindingen kunt bekijken.

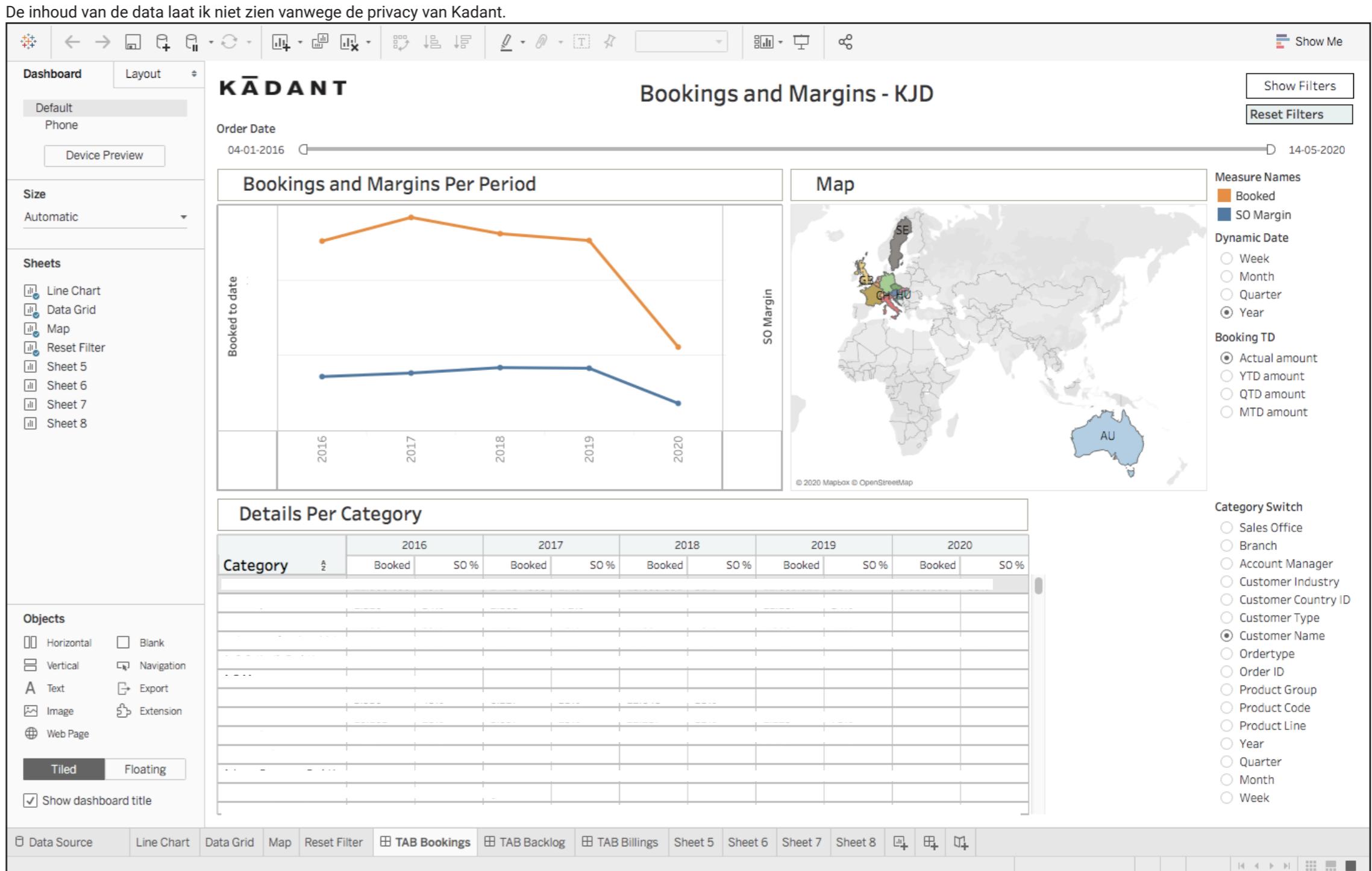
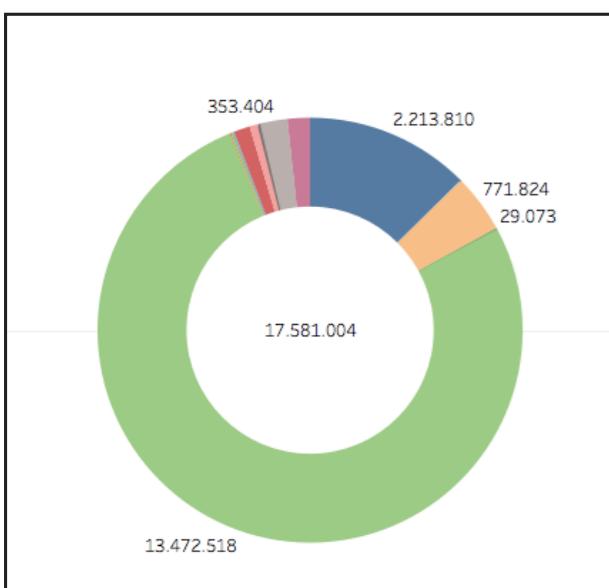


# Data van Kadant

Na dat ik de cursus had afgelopen en het programma goed kon besturen ging ik aan de slag met het gebruiken van data van Kadant in het dashboard. De competentie die ik hier gebruik is **Verbeelden & Maken**.

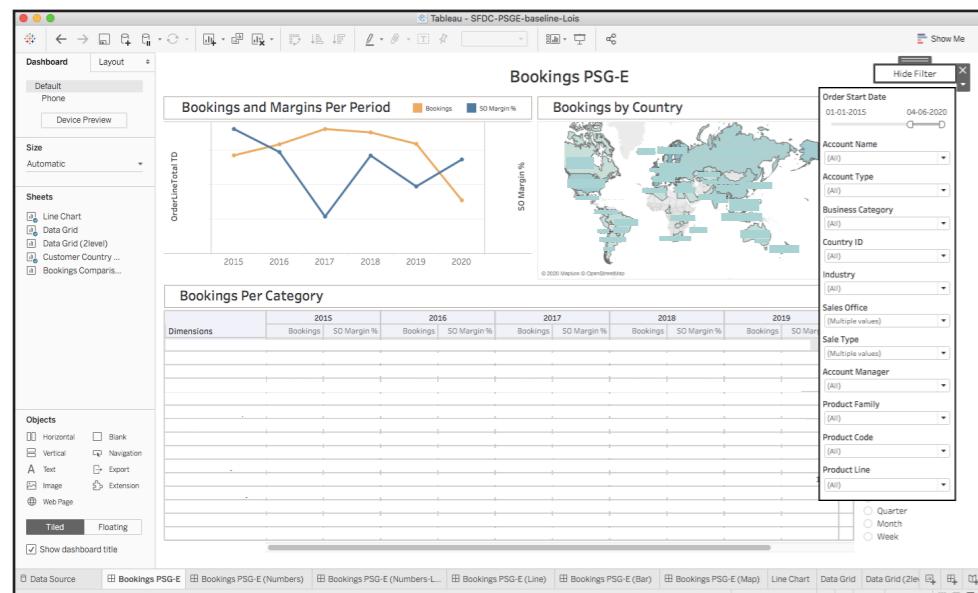
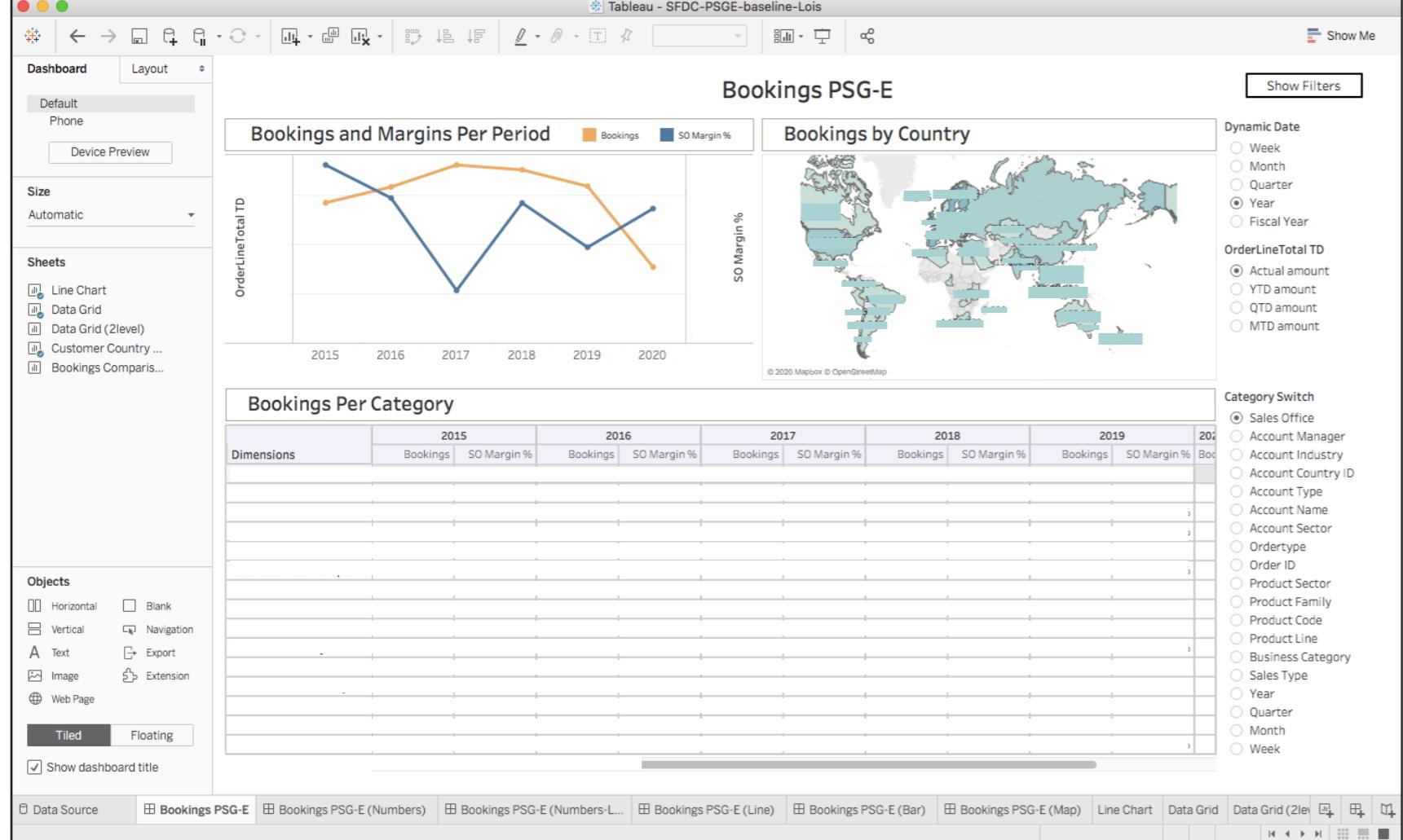
Dit is het eerst volledige dashboard dat ik voor Kadant heb gemaakt. Je kan heel veel filteren en de categorieën kiezen hoe je het dashboard wilt zien. Bij het volgende dashboard zal ik dat meer uitleggen. Je ziet hier de groei in een lijn maar ook heel duidelijk in getallen en zelfs in een map.

Tussendoor had ik ook nog geoefend om een Donut chart te maken.

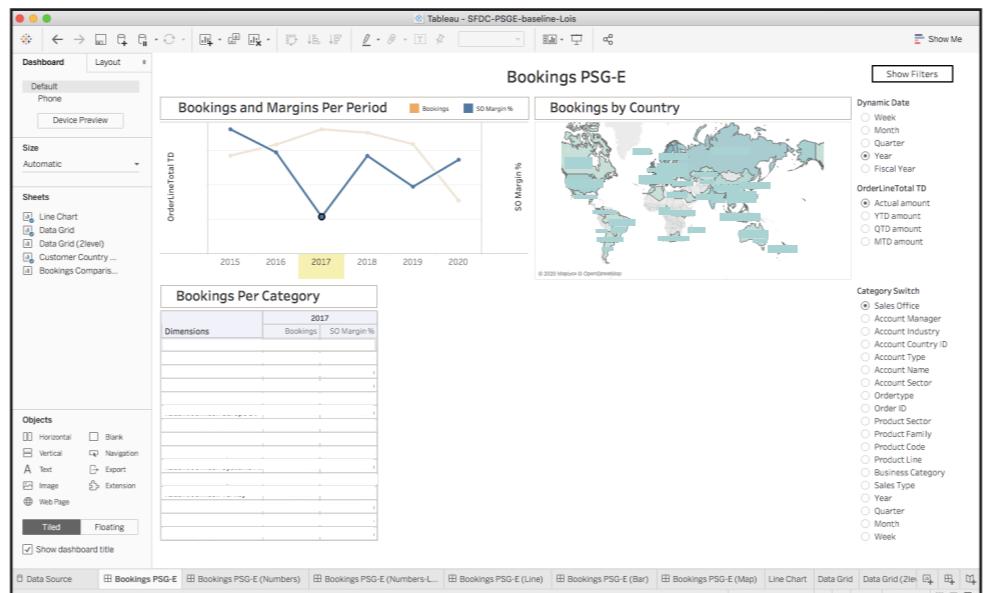


Dit is een ander dashboard die ik heb gemaakt waar het bedrijf echt iets aan heeft. Het dashboard is namelijk gekoppeld aan Salesforce, dus de data veranderd mee met de veranderingen van het bedrijf. Zo houdt het dashboard bij op welke dag je zit en wat de veranderingen zijn.

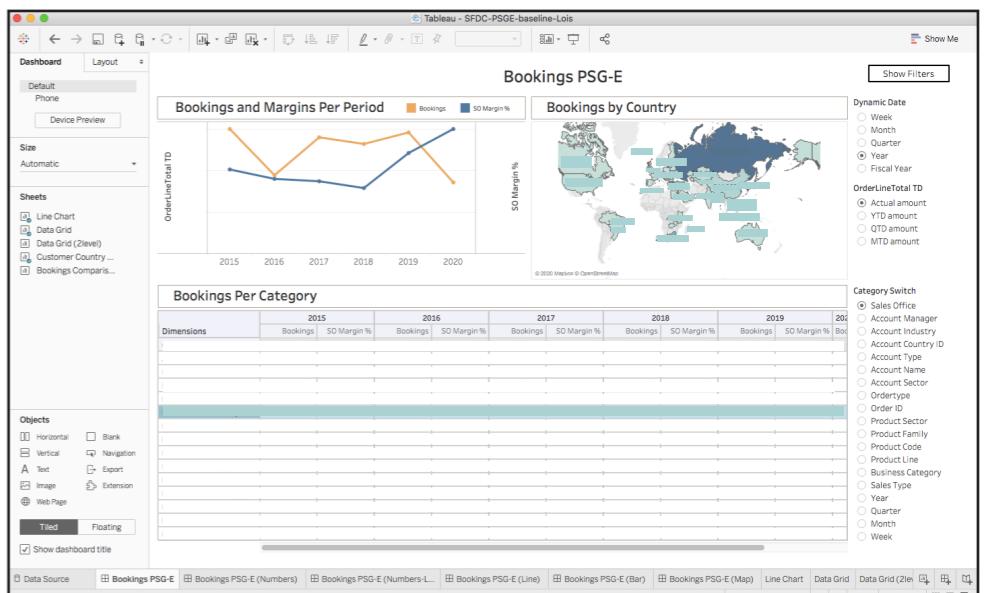
De inhoud van de data laat ik niet zien vanwege de privacy van Kadant.



Als je op show filter klikt krijg je de filter te zien en kun je alle data filteren.



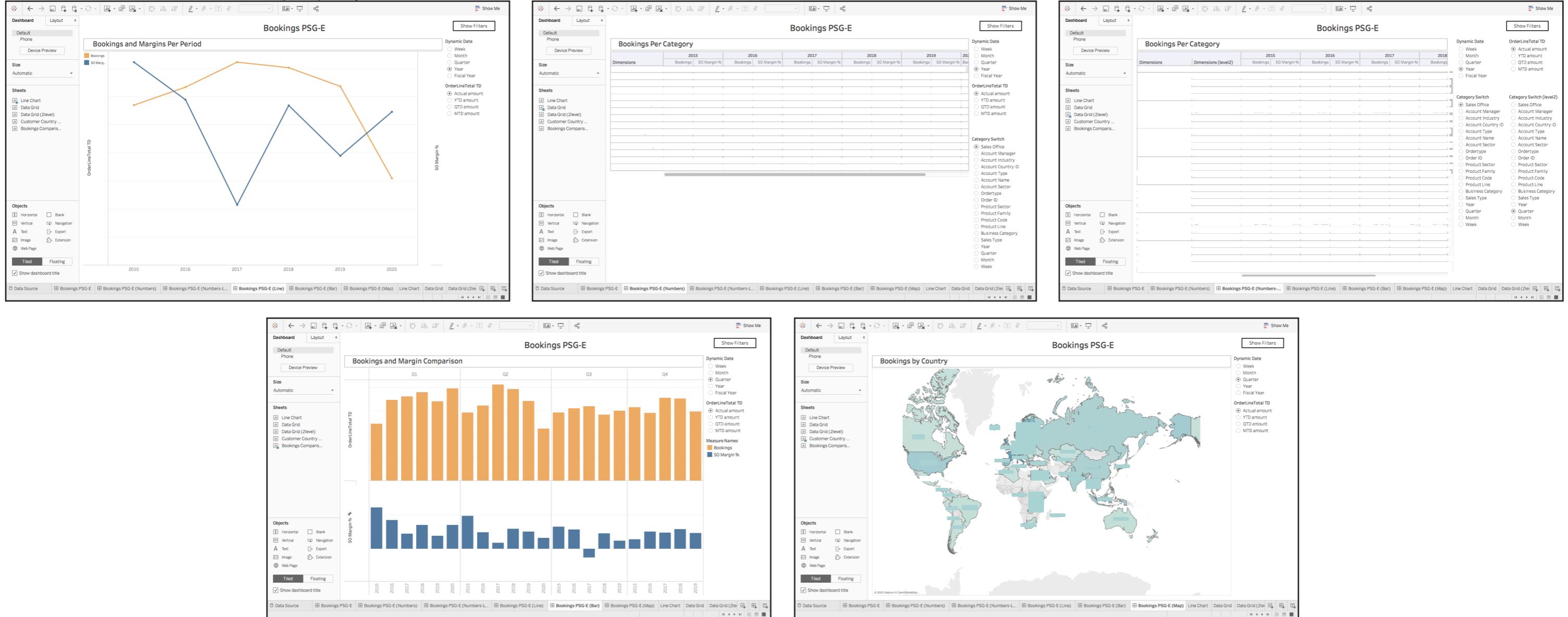
Als je op de line chart op 2017 klikt filtert het dashboard naar de data van 2017



Je kunt ook bij een categorie op bvb een office klikken je dan wordt de data ook gefilterd.

Dit zijn een aantal losse dashboard die ook bij het dashboard horen. Door deze te bekijken kun je de data wat groter bekijken. Wanneer je het dashboard op de online server zet worden deze dashboards weergegeven als tabs.

De inhoud van de data laat ik niet zien vanwege de privacy van Kadant.



# Reflectie leerdoelen

## Begrijpen & Kaderen

Ik heb zeker heel veel nieuwe dingen geleerd in het werken in een bedrijf. Ik heb het ontwerprobleem helemaal zelf onderzocht en het ging super goed. Ik heb een cursus gedaan over Tableau en veel video's daarnaast gekeken. Ik heb mezelf verbeterd in het stellen van meer vragen wanneer ik iets niet begrijp. Ik heb gemerkt dat het super belangrijk is om te begrijpen waar je mee bezig bent zodat je effectief kunt werken en iets kan betekenen voor het bedrijf waarvoor je aan het werk bent. Ik heb ook elke dag in deze fase aantekeningen gemaakt.

## Multidisciplinair samenwerken

Ik heb een eigen taak gekregen binnen het bedrijf. Maar dit gaat niet zonder communicatie met andere werknemers. Ik heb zelf iets onderzocht en heb mijn kennis gedeeld met andere mensen. Ik heb nog nooit eerder als enige iets onderzocht en dit uitgelegd aan mensen die hier minder van weten in een bedrijf. Dit is zeker een voortgang. Tijdens dat ik mijn kennis deelde kreeg ik feedback en zo kon ik mijzelf goed ontwikkelen omdat die communicatie heel goed was. Ik heb elke week Zoom-meetings gehad met mijn stagebeleider waar ik veel van leerde.

## Verbeelden & Maken

Ik heb heel veel verbeeld en gemaakt. Ik heb een programma geleerd en hierin veel gemaakt. Ik heb veel geoefend met het programma en zo kon ik uiteindelijk datavisualisaties maken met data van Kadant. Tijdens het maken van deze dashboards heb ik heel veel iteraties gemaakt. Ik heb heel veel samengewerkt met Martin en dat was super fijn. Uiteindelijk heb ik een dashboard gemaakt waarmee het bedrijf goed inzicht kreeg in het programma en zelfs de baas vond het goed. Ik heb het gevoel dat ik iets heb kunnen betekenen voor het bedrijf en dit heb ik ook meerdere malen te horen gekregen.

## Manifesteren & Presenteren

Aan het begin tijdens de cursus heb ik elke vrijdag een Zoom-meeting gehouden met Martin en presenteerde ik mijn werk. Dit ging altijd wel goed en ik werd er steeds beter in. Ik heb het programma geleerd en ik moest uiteindelijk mijn kennis delen wat je allemaal met het programma kan. Dit heb ik gedaan in een presentatie vorm met Martin voor 7 andere. De presentatie moest in het Engels. Ik moest mijn scherm delen en presenteren wat ik allemaal ontdekt en gemaakt had. Ik ben zeker vooruit gegaan op dit leerdoel omdat het super goed ging.

## Ontwikkelen & Reflecteren

Ik heb goed gereflecteerd op mijn werkdagen door elke dag op te schrijven wat ik heb gedaan en wat er goed ging en wat er minder goed ging. Later heb ik hier een weekelijkse blog van gemaakt. Ik heb me ook heel erg ontwikkeld in het leren over het bedrijfsleven en het leren van het programma waar ik mee bezig ben geweest. Ik ben blij dat ik de weken heb bijgehouden omdat ik zo bijvoorbeeld heb ontdekt dat ik door wat meer pauzes te houden, een betere concentratie krijg voor een bepaalde dag opdracht.

# I Stage opdrachten – Opdracht 1

## Verslag Tableau Meeting 1

07/05/2020

Op 7 mei had ik een videomeeting via zoom met 7 andere Kadant medewerkers, waarvan 2 uit Amerika. Ik ging samen met Martin vertellen wat ik allemaal heb gedaan met Tableau, en wat de belangrijkste bevindingen waren. Martin leidde de presentatie en ik ging steeds mijn scherm delen en naar Tableau om alles wat hij vertelde toe te lichten en te laten zien. Ik vond het een beetje spannend omdat ik in het engels moest presenteren, en dat heb ik nog naar weinig gedaan. Uiteindelijk ging het super goed en waren ze allemaal onder de indruk en tevreden. Tussendoor werden er af en toe vragen gesteld en ik wist overal wel antwoord op te geven. We hebben verteld over hoe makkelijk je een Excel file in Tableau zet, dat Tableau heel makkelijk aan Salesforce gekoppeld kan worden, hoe je moet filteren bij een dashboard, hoe je een animatie maakt, hoe je de dimensions en measures veranderd in een sheet met een soort filter en we hebben laten zien hoe je een dashboard online zet op Tableau-online.

- Tableau functionality tour

⌚ Do 7-5-2020 15:00 - 16:00

Organisator

Initials	Name	Status
HM	Halfhide, Martin	Vereist
LO	Lois Oudmajer	Vereist
FE	Francoeur, Edward	Vereist
LD	Leland, David	Vereist
WD	Westerhout, Daan	Vereist
FN	Fledderus, Niels	Vereist
BR	Barendrecht, Rene	Vereist
MN	Metten, Niels	Optioneel

## Verslag Tableau Meeting 2

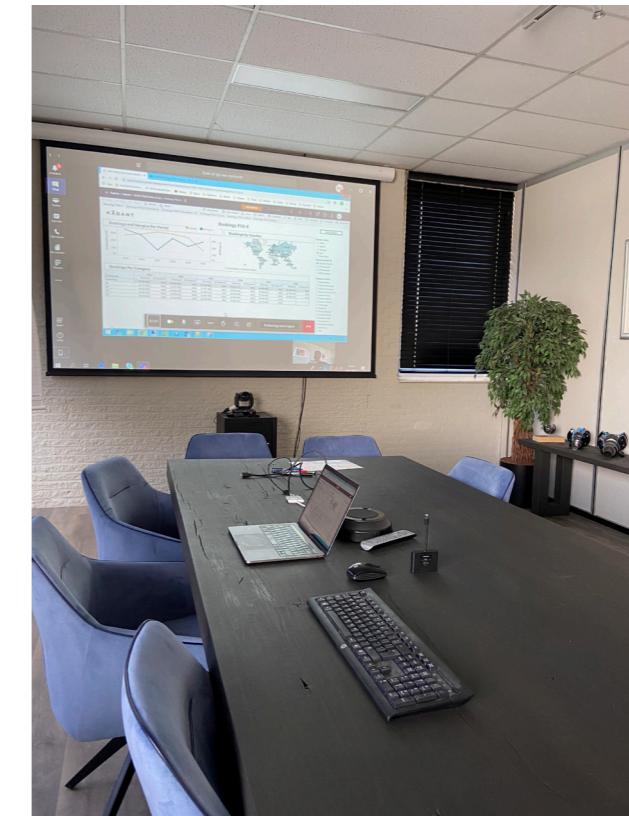
09/06/2020

Op 9 juni mocht ik voor het eerst naar het kantoor komen. Dit was voor een meeting over Tableau. Dit vond ik super leuk omdat ik alleen maar thuis heb gewerkt. De baas van het bedrijf in Weesp zat erbij dus dat was ook leuk. Martin gaf de presentatie, ik maakte de aantekeningen. Af en toe vulde ik hem aan. Er zat 1 iemand bij die nog niet veel wist over Tableau. Daarom zag de presentatie er als volgt uit.

- Background story over waarom Tableau.
- Rapport laten zien.
- Uitleg over hoe je het rapport bedient.
- Uitleg over de inhoud van het rapport
- Vragen en antwoorden
- Brainstormen.
- The Next Steps.



Ik vond het leuk om deze meeting bij te wonen omdat je zag dat het van presenteren, waar iedereen gewoon oplet en luistert, naar een brainstormsessie gaat waar iedereen met elkaar praat. Het was een leuke en leerzame ervaring.



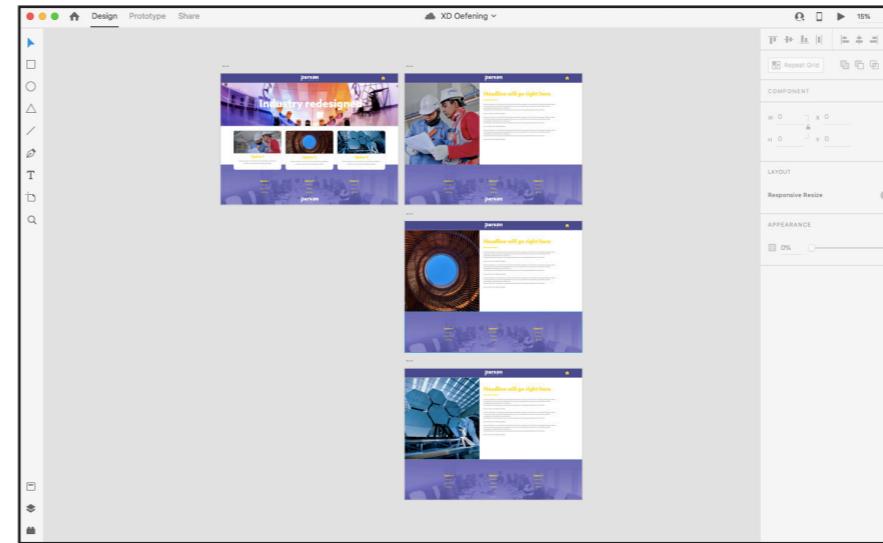
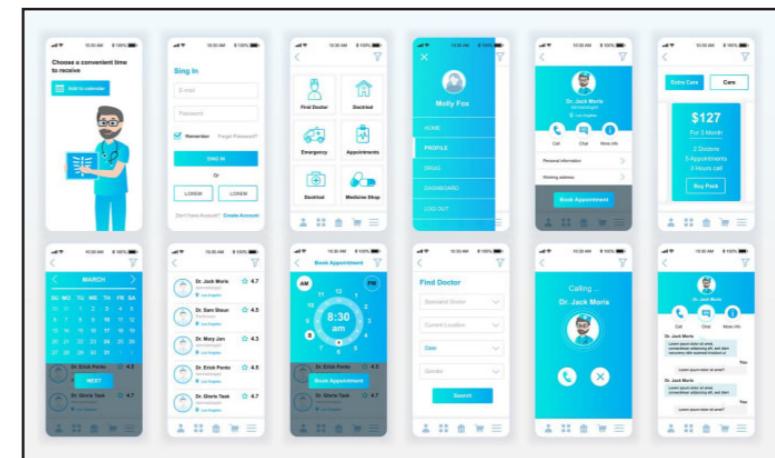
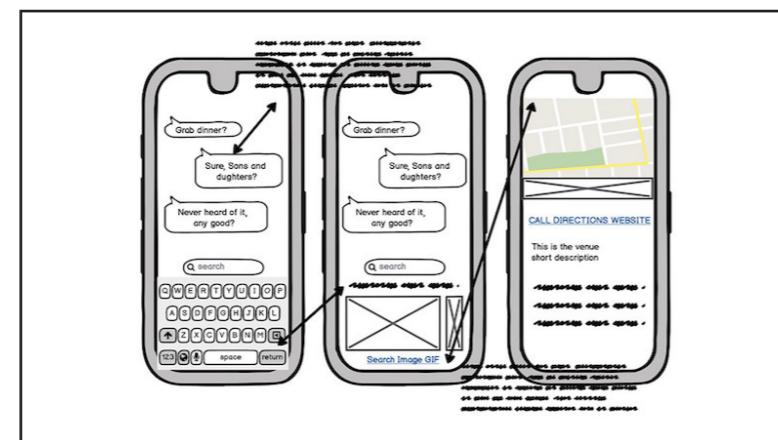
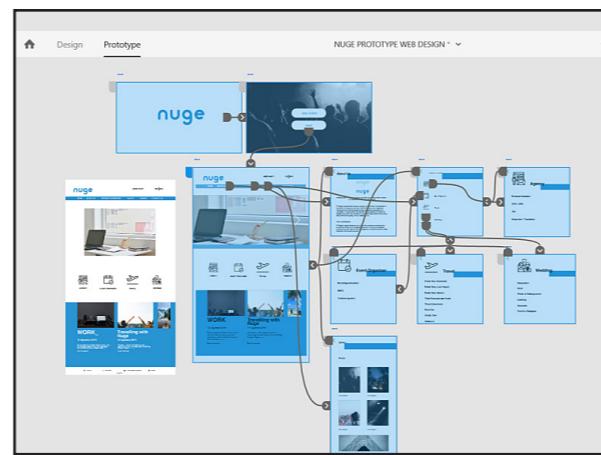
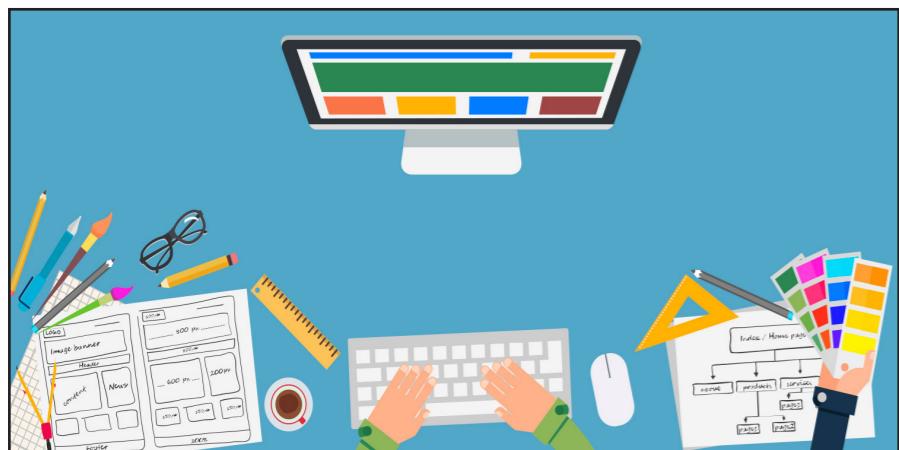
# I Stage opdrachten – Opdracht 2

## Rolmodel

Het was voor mij heel lastig om een rol model te kiezen binnen het bedrijf. Ik heb namelijk alleen maar vanuit huis gewerkt, dus ik heb niemand persoonlijk ontmoet behalve Martin en de baas Fred. Ik ben daarom ook tot de conclusie gekomen dat ik geen rolmodel heb binnen dit bedrijf.

Een rol model voor mij zou zijn iemand die heel goed zelfstandig maar ook samen kan werken. Iemand die zijn functie met passie uitvoert en een toevoeging is voor het bedrijf.

Als ik naar de functie moet kijken zie ik een echte web-designer als rolmodel. Ik zou dat heel goed willen kunnen. Iemand die samen een designs bedenkt, maar ook zijn eigen taken krijgt.



# Stage opdrachten – Opdracht 3

## kwaliteitscriteria

Competentie	Toelichting	Gewenst niveau	Stagiair
<b>Kennis van sales processen</b>			
Consolideren van intercompany sales	Voor rapportage op holding niveau is het essentieel dat intercompany transacties eruit worden gefilterd om dubbel tellingen te voorkomen.	Gemiddeld	Basis
YTD-presentaties van sales	Nodig om op elke dag te kunnen beoordelen waar je als bedrijf staat ten opzichte van vorige jaren.	Gemiddeld	Gemiddeld
Begrip van Sales, marges en budgetten	Deze basisbegrippen zijn noodzakelijk om de inhoud te kunnen produceren en te beoordelen.	Gevorderd	Gemiddeld
Algemene kennis van classificaties	Indeling van producten, klanten en divisies. Codes zoals markten, marktsegmenten, product categorieën.	Gevorderd	Gemiddeld
<b>Kennis van het Salesforce datamodel</b>			
Orders	Velden voor sales, margins, quantities, currencies etc.	Gemiddeld	Gemiddeld
Customers	Velden voor markten, landen, rating etc.	Gemiddeld	Gemiddeld
Users	Velden voor account managers.	Gemiddeld	Gemiddeld
Budget	Velden voor totals en per product lines.	Gemiddeld	Basis
Divisions	Sales office, koppeling account manager, locatie etc.	Gemiddeld	Gemiddeld
Products	Classificaties, status, locations, dimensions etc.	Gemiddeld	Gemiddeld
<b>Kennis van de BI-tool Tableau</b>			
Dataset maken	Connectie van connectie naar Salesforce.	Gemiddeld	Gevorderd
Visualisaties maken	Dashboards, sheets en animaties.	Gemiddeld	Gevorderd
Dynamisch hergroeperen	Data op verschillende categorieën groeperen in 1 dashboard.	Gemiddeld	Gevorderd
Filteren van data	Drill down mogelijkheden op elk gewenst veld in de dataset.	Gemiddeld	Gevorderd
Publiceren naar Tableau online	Dashboards beschikbaar maken voor de doelgroep.	Basis	Basis
<b>Communicatie</b>			
Intake	Vaststellen wat de doelgroep wil bereiken met het dashboard.	Gevorderd	Gemiddeld
Documentatie	Vastleggen van de wensen en dashboard.	Gemiddeld	Gemiddeld
Planning	Bepalen data van dashboard productie, oplevering en testperiode.	Gemiddeld	Gemiddeld
Presentatie	Overleg tijdens productie en eindpresentatie voor oplevering.	Gemiddeld	Gemiddeld

# I Stage opdrachten – Opdracht 4

Competentie
<b>Kennis van sales processen</b>
Consolideren van intercompany sales
YTD-presentaties van sales
<b>Begrijpen &amp; Kaderen</b>
Begrip van Sales, marges en budgetten
Algemene kennis van classificaties
<b>Kennis van het Salesforce datamodel</b>
Orders
Customers
Users
Budget
Divisions
Products
<b>Kennis van de BI-tool Tableau</b>
Dataset maken
Visualisaties maken
Dynamisch hergroeperen
Filteren van data
Publiceren naar Tableau online
<b>Communicatie</b>
Intake
Documentatie
Planning
Presentatie

Begrijpen & Kaderen

Begrijpen & Kaderen

Verbeelden & Maken  
Ontwikkelen & Reflecteren

Multidisciplinair Samenwerken

Manifesteren & Presenteren

**Begrijpen & Kaderen** kan ik wel goed. Ik heb een heel nieuw programma geleerd en die kan ik nu goed. Voor Kadant zou ik me meer moeten verdiepen in de inhoud die je in het programma doet omdat ik daar af en toe nog te weinig van af wist.

**Verbeelden & maken** ging ook heel goed. Ik heb veel iteraties gemaakt en de opdrachten uitgevoert die aan mij gevraagd werden om te doen. Ik moet in het derde jaar nog iets meer focussen om meer variaties te maken.

**Ontwikkelen & Reflecteren** ging goed maar vond ik nog wel lastig. Ik reflecteer heel veel op mijn werk, maar minder op mezelf. Ik moet vaker vragen "hoe doe ik het?". Verder ging het reflecteren op mijn werk erg goed en ik heb elke dag een reflectie op de dag bijgehouden.

**Multidisciplinair Samenwerken** ging heel goed. Ik kan goed samenwerken omdat ik sociaal ben en luister naar andere. Ik heb gehoord dat het ook goed ging, dus in het derde jaar ga ik gewoon zo door.

**Manifesteren & Presenteren** kan ik altijd aan werken, maar tijdens de stage ging het erg goed. In het derde jaar ga ik eraan werken dat ik goed uit mijn woorden kom en proberen minder zenuwachtig te zijn voor de presentatie.

# Beschouwing op uitkomsten stage bezoek

Op donderdag 28 mei hadden we het stage bezoek van mijn stagebegeleider van school (Jan). Mijn stagebegeleider van het bedrijf (Martin) was ook een deelnemer van het gesprek. Het stage bezoek was via Zoom en dat ging super makkelijk. Het was een heel luchtig gesprek en niet een presentatie met druk. Dat vond ik erg fijn.

We begonnen met praten over hoe het ging en wat ik precies aan het doen was tijdens de stage. Ook vertelde ik wat er goed ging en wat er minder goed ging. Martin vertelde ook nog wat hij goed vond gaan en wat hij minder goed vond gaan. Dit was handig voor mij zodat ik wist waar ik aan kon werken.

Over de leerdoelen hebben we niet heel veel besproken omdat ik hier al een heel canvas van had opgestuurd. Wel hadden we het erover wat ik het belangrijkste vond van een goede presentatie geven en Martin vulde dit aan. Als laatste hadden we het over wat mijn plannen zijn voor volgend jaar en wat mijn plannen zijn voor de laatste weken van de stage periode. Martin en ik hadden van te voren al besproken wat de plannen zijn voor de laatste weken dus dit konden we goed en duidelijk vertellen. We hadden toen besproken dat het doel is dat ik iets ga maken voor het bedrijf wat ze ook daadwerkelijk kunnen gebruiken. Als dat lukt heb ik echt het gevoel dat mijn stage periode geslaagd is. Nu ik dit document maak weet ik dat het gelukt is en daar ben ik trots op. Toen hebben we ook besproken dat ik misschien nog wat kan betekenen voor het bedrijf in de toekomst. Dat lijkt me heel erg leuk.

# Weekelijkse Blog

## Week 1

De eerste week ben ik aan de slag gegaan met een cursus over Tableau. Ik heb deze week super veel geleerd en heb al veel kennis over het programma. De eerste 3 dagen ben ik zelfstandig aan de slag gegaan met de cursus. Ik vond sommige onderdelen lastiger dan de andere omdat ik veel nieuwe informatie kreeg, maar als ik iets niet begreep keek ik de video gewoon opnieuw. Op vrijdag had ik mijn eerste zoom-meeting met mijn stagebegeleider en 3 andere om even te laten zien wat ik allemaal geleerd en gemaakt had.

**Meest toegepaste competentie:** Begrijpen & Kaderen

**Vooruitgang leerdoelen:** Ik heb zelf het ontwerpprobleem onderzocht en vragen gesteld tijdens de zoom-meeting.

## Week 2

In het begin van de week ben ik aan de slag gegaan met mijn stageplan. Die had ik vrij snel af dus kon ik verder met de cursus. Ik merkte dat de stof moeilijker werd van de cursus dus ik moest goed mijn concentratie erbij houden. Omdat ik opeens langere dagen maakte dan normaal had ik daar best moeite mee. Ik heb geleerd dat het goed is om af en toe gewoon pauze te houden. Ik heb ook een onderdeel van de cursus opnieuw gemaakt om het beter te begrijpen. Deze week ben ik ook begonnen met de advanced cursus en had ik op vrijdag weer een zoom-meeting.

**Meest toegepaste competentie:** Begrijpen & Kaderen

**Vooruitgang leerdoelen:** Ik heb nog steeds het ontwerpprobleem onderzocht en weer vragen gesteld tijdens de zoom-meeting.

## Week 3

Deze week ben ik weer verder gegaan met de advanced cursus. Ik had ook een vraag gesteld over iets wat ik niet begreep op de Tableau website. Helaas nooit antwoord op gehad, maar ik ben er uiteindelijk toch zelf uitgekomen. Ik had deze week ook voor het eerst een animatie in Tableau gemaakt. Dit vond ik erg leuk om te doen. Ik merk dat de advanced cursus erg lastig is en ook minder makkelijk om te volgen dan de eerste cursus. Ik had vanaf toen ook besloten om wat meer video's te kijken op YouTube, omdat het daar heel duidelijk wordt uitgelegd. Op vrijdag had ik weer een zoom-meeting.

**Meest toegepaste competentie:** Begrijpen & Kaderen

**Vooruitgang leerdoelen:** Vragen stellen aan Tableau en een andere leeromgeving zoeken om het zo goed mogelijk te begrijpen.

## Week 4

Deze week ben ik begonnen met het kijken van meer YouTube video's om zo veel mogelijk te weten over Tableau. Deze week heb ik ook iets heel belangrijks ontdekt wat Kadant heel graag met Tableau wilde doen. Ik ben erg blij dat dit mij zelfstandig gelukt is. Deze week was eigenlijk heel spannend omdat ik op donderdag een meeting had voor allemaal verschillende werknemers van Kadant (waaronder 2 Amerikanen). Ik ging samen met Martin een presentatie houden over Tableau en vertelde wat ik allemaal gedaan heb en wat er allemaal met Tableau kan worden gedaan. Dit moest dus in het Engels. Ik was wel zenuwachtig, maar het ging uiteindelijk super goed en ik was erg blij dat ik het gedaan had.

**Meest toegepaste competentie:** Manifesteren & Presenteren

**Vooruitgang leerdoelen:** Ik heb in het Engels gepresenteerd en dat ging zonder problemen. Dit is een goede verbetering voor mijzelf.

## Week 5

Deze week ben ik begonnen met het gebruiken van de data van Kadant. In het begin ging het moeizaam omdat het Excel file niet helemaal goed was. Later hebben we een andere gebruikt en ging het wel helemaal goed. Deze week heb ik ook het leerdoelen canvas ingevuld. Tijdens het maken van mijn eerste dashboard voor Kadant kwam ik tegen een aantal problemen aan. Hier baalde ik erg van maar ik dacht bij mijzelf "morgen weer een dag". De dag daarna had ik deze problemen opgelost en kon ik verder. Ik heb de rest van de week iteraties gemaakt in het dashboard. Deze week heb ik ook meegeluisterd met een video call van werknemers van Tableau. Hier had ik niet veel aan omdat ik deze kennis al had door de cursus.

**Meest toegepaste competentie:** Verbeelden & Maken

**Vooruitgang leerdoelen:** Ik ben het onderdeel waar ik mee bezig ben aan het verbeelden. Tijdens dit proces maak ik veel iteraties.

## Week 6

Deze week heb ik weer een meeting gevuld van het Tableau team. Dit was wel interessant alleen ik wist ook al wel weer veel. Ik moet weer veel aanpassingen maken die de baas in het dashboard wilde zien dus dit heb ik gedaan. Ook heb ik tijdens die aanpassingen veel gezoomd met Martin om het perfect te krijgen. Het waren namelijk lastige opdrachten maar het is toch gelukt omdat ik dingen ging vragen. Dit was een korte week omdat we vrij hadden door hemelvaart.

**Meest toegepaste competentie:** Multidisciplinair Samenwerken

**Vooruitgang leerdoelen:** Ik heb veel vragen gesteld en samengewerkt met Martin. Ook heb ik al mijn taken weer uitgevoerd en had ik het op tijd af.

## Week 7

Aan het begin van de week ben ik verder gegaan met het dashboard. Op donderdag had ik het gesprek met mij stagebegeleider van school. Het gesprek ging erg goed en we hadden de juiste dingen besproken. Ik heb verteld wat er goed ging en wat er minder goed ging, Martin ook. Ook heb ik verteld wat ik heb gedaan en of ik weet waar ik mee bezig ben en ik heb besproken wat de plannen voor de komende periode zijn. Mijn stagebegeleider van school (Jan) stelde ook nog een paar vragen en toen was het gesprek alweer voorbij. Op vrijdag ben ik met een nieuw dashboard begonnen wat Kadant ook echt gaat gebruiken.

**Meest toegepaste competentie:** Ontwikkelen & Reflecteren.

**Vooruitgang leerdoelen:** Ik heb gereflecteerd op de stageperiode tot nu toe en mijn ontwikkelingen besproken met Martin en Jan.

## Week 8

Aan het begin van de week had ik weer een meeting met het Tableau team. De rest van de week ben ik vooral bezig geweest met het nieuwe rapport/dashboard te maken. Ik vond het weer erg leuk om een nieuwe te maken. Ik kreeg ook weer een opdracht die de baas in het dashboard wilde hebben dus daar ben ik toen meteen mee aan de slag gegaan. Daarna wilde hij nog wat verbeteringen in het dashboard zien die ik al had gemaakt. Martin heeft me deze week weer goed geholpen.

**Meest toegepaste competentie:** Verbeelden en maken.

**Vooruitgang leerdoelen:** Ik heb heel veel gewerkt aan het nieuwe dashboard en ik heb veel iteraties gemaakt.

## Week 9

Ik mocht deze week op dinsdag heel leuk naar het kantoor komen. Het was wel alleen maar voor een presentatie van een half uur, maar het was wel een leuke ervaring. Wat er besproken is in deze meeting staat in mijn verslag over de meeting. De rest van de week heb ik aanpassingen aan het rapport gedaan. Ook ben ik deze week aan de slag gegaan met mijn einddocument die ik moet opleveren over de stage. Ik zit namelijk al aan het einde van de stageperiode.

**Meest toegepaste competentie:** Verbeelden en maken.

**Vooruitgang leerdoelen:** Ik ben weer goed aan de slag gegaan met de iteraties van het dashboard.

## Week 10

Deze week heb ik veel gewerkt aan de eindopdracht voor de stage. Ik heb conclusies geschreven, gereflecteerd op veel verschillende dingen, mijn werk laten zien en de opdrachten afgerond. Volgende week ga ik nog even door met de stage, maar mijn eindverslag is nu afgerond.

**Meest toegepaste competentie:** Verbeelden en maken.

**Vooruitgang leerdoelen:** Ik heb mijn einddocument afgemaakt en gereflecteerd op alles.

# Eindconclusie

## Hoe heb ik de stage ervaren?

Voor mij was deze stage erg leuk en leerzaam om te doen. Ik heb een heel nieuw programma geleerd en ik heb zelfstandig maar ook samen kunnen werken. Ik heb het gevoel dat ik mijn leerdoelen heb behaald en dat ik wat heb kunnen bijdragen voor het bedrijf. Ik heb gepresenteerd in het Engels, veel vragen gesteld en goed gecommuniceerd met mijn stagebegeleider. Ookal vond ik het jammer dat ik niet heb kunnen werken in het bedrijf, heb ik toch het gevoel dat ik een echte stage heb gelopen door de lange dagen en de goede communicatie met Kadant.

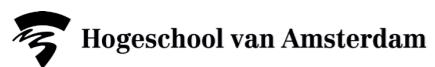
## Leerontwikkelingen

- Ik heb geleerd hoe je goed kunt communiceren onder bepaalde omstandigheden.
- Ik heb geleerd dat ik door niet non-stop te werken ik een beter resultaat krijgt.
- Ik heb mezelf verbeterd in het presenteren in het Engels.
- Ik heb mezelf verbeterd in het stellen van meer vragen.
- Ik heb over mezelf geleerd dat ik erg goed vrij zelfstandig kan werken.
- Ik heb geleerd dat wanneer je samen aan de iteratie slagen werkt, je een goed resultaat krijgt.

## Wat is de waarde van de stage voor het derde jaar?

Voor het begin van het derde jaar heb ik Redesign de UX gekozen. Dat heeft niet heel veel te maken met de stage maar wel dat je ontwerpt om het zo makkelijk en duidelijk mogelijk te maken voor de gebruiker. Ik ga tijdens dat semester nieuwe tools leren en ik heb tijdens de stage ook een heel nieuw programma geleerd dus ik weet hoe ik dat moet aanpakken. Af en toe kwam er tijdens het werken in Tableau wat coderen voor en die kant wil ik zelf niet opgaan. Ik wil meer de kant van het designen opgaan.

# Feedbackformulier



COMMUNICATION AND MULTIMEDIA DESIGN AMSTERDAM

## FEEDBACKFORMULIER STAGE

### Assessment CMD-competenties

Naam stagiair: Loïs Oudmajer Studentnummer: 500811487

Niet waarneembaar Beginnend Gevorderd

#### Begrijpen en kaderen

|||||||||||

Niet waarneembaar Beginnend Gevorderd

#### Multidisciplinair samenwerken

|||||||||||

Niet waarneembaar Beginnend Gevorderd

#### Manifesteren en presenteren

|||||||||||

Niet waarneembaar Beginnend Gevorderd

#### Ontwikkelen en reflecteren

|||||||||||

- Conceptualiseren
- Verbeelden en maken
- Evalueeren
- Initiëren, organiseren en regisseren
- Onderzoeken

Niet waarneembaar Beginnend Gevorderd

|||||||||||

Naam en handtekening student:

Loïs Oudmajer

Naam en handtekening stagebegeleider:

M.L Halfhide

# Stageplan

Korte stage jaar 2



# Inhoudsopgave

**Inleiding.....28**

**Het bedrijf .....29**

**Stagebegeleider.....30**

**Werkzaamheden.....31**

**Leerdoelen.....32**

# Inleiding

De locatie waar ik stage ga lopen tijdens de korte stage, is het bedrijf Kadant Johnson Europe BV. Het bedrijf ligt in Weesp, maar kadant heeft vestigingen over de hele wereld. Ik ga de komende 10 weken bij dit bedrijf aan de slag om het werk in het bedrijfsleven te ontdekken. In dit document beschrijf ik mijn stageplan voor deze stage. Ik vertel wat informatie over het bedrijf, mijn stagebegeleider en wat mijn leerdoelen en werkzaamheden zijn. Dit wordt een erg leerzame stage omdat ik iets ga leren waar ik nog niet veel vanaf weet. Ik krijg een opdracht om data te visualiseren zodat de data duidelijk en overzichtelijk wordt. Ik kijk uit naar deze stage periode en ik verwacht veel te gaan leren.

# I Het bedrijf

## Naam van het bedrijf

Kadant Johnson Europe BV

## Website van het bedrijf

<https://www.kadant.com/>

## Hoelang bestaat het bedrijf?

Kadant bestaat sinds 1955 en heeft 2800 medewerkers wereldwijd. Op de locatie van de stage zijn 65 personen werkzaam. Er zijn ongeveer 130 bedrijven.

## Omschrijving van het bedrijf

Kadant Johnson Europe B.V. is gevestigd in WEESP en is actief in de branche Vervaardiging van machines voor de productie van papier en karton. Kadant Johnson Europe B.V. heeft 1 dochteronderneming. Bij Kadant Johnson Europe B.V. zijn ongeveer 65 personen werkzaam. Kadant Johnson Europe B.V. heeft zich gevestigd op 7-10-1957 en bestaat daarmee al zo'n 62½ jaar. De rechtsvorm van deze onderneming is een Besloten vennootschap met gewone structuur. Kadant Johnson Europe is onderdeel van de beursgenoteerde onderneming Kadant Inc. (NYSE:KAI)

<https://bedrijvenmonitor.info/bedrijf/industrie/kadant-johnson-europe-b-v/kvknummer/320183960000>

## Start en einddatum

13-04-2020 t/m 26-06-2020

## Afdeling van de stage

IT afdeling

## Locatie

Nijverheidslaan 23  
1382 LG  
Weesp

## Waarom heb ik Kadant gekozen?

Ik heb dit bedrijf gekozen omdat ik ook de technische kant wat meer wil ontdekken. Mijn zus heeft hier eerder stage gelopen dus zo heb ik het bedrijf ontdekt. Ik heb veel met vormgeving gedaan, en wilde even wat anders proberen. Ik kreeg te horen dat ik aan een opdracht zou gaan werken en dit zelfstandig, maar ook samen ga behandelen. Dat sprak mij heel erg aan. Ze vertelde mij dat er steeds meer jonge mensen gaan werken, dus ik was erg benieuwd naar dit bedrijf. Ik had bij dit bedrijf de optie om thuis te werken, en ik hoop later ook naar het kantoor te mogen komen.

# I Stagebegeleider

## Naam

Martin Halfhide

## E-mail

[martin.halfhide@kadant.com](mailto:martin.halfhide@kadant.com)

## LinkedIn

<https://www.linkedin.com/in/martin-halfhide-757468183/>

## Telefoon

06-15461063

Kantoor: 0294-494232

## Afdeling werkzaam

IT afdeling

## Functie

- Systeem en applicatie beheerder
- IT Management

## Informatie over Martin

Martin is de IT Manager voor de PSG-E groep in de EMEA Regio. In deze regio zijn 21 bedrijven. Martin heeft al eerder stagiaires gehad, dus hij weet hoe hij mij moet gaan begeleiden.

### Dit zijn de taken van Martin:

- Systeembeheer van VOIP, Azure cloud, backup en alle hardware.
- Applicatiebeheer van Salesforce, Infor ERP, Epicor ERP, Sharepoint en Office 365.
- Eerste en Tweede lijn support.
- Databasebeheer van SQL servers.
- Netwerkbeheer van DSL, FO, VPN, firewalls, wifi, local LAN's en MPLS.

# Werkzaamheden

## Fase 1: Cursus volgen

Tijdens het eerste deel van mijn stage ga ik cursussen volgen. Deze cursus bevat uitleg hoe je moet werken met de Tableau software. Tableau is een datavisualisatiesoftwarebedrijf. Tijdens deze fase ga ik heel veel nieuwe dingen leren. Tijdens de cursus leer ik de software kennen, doe ik mee met de oefeningen en ontwikkelen ik mijn kennis over Tableau. Omdat ik aan het begin thuis moet werken ga ik elke week mijn voortgang bespreken d.m.v. een video meeting. Daar leg ik uit wat ik gedaan heb en stellen we vragen aan elkaar. De CMD competentie die ik hier ga toepassen is Begrijpen & Kaderen en Multidisciplinair samenwerken.

## Fase 2: Kennis toepassen

Tijdens het tweede deel van mijn stage ga ik de data van Kadant gebruiken om dynamische prestatieanalyse-dashboards te maken. Tijdens het leren met de cursus heb andere data moeten gebruiken die bij de cursus hoort. Maar als ik alle kennis heb opgedaan uit de cursussen ga ik met de echte data aan de slag. De CMD competentie die ik hier ga toepassen is Verbeelden & Maken.

## Fase 3: Kennis presenteren

Tijdens het derde deel van mijn stage ga ik wat ik geleerd heb presenteren aan een aantal werknemers van Kadant. Ik ga mij ervaring met Tableau vertellen en mijn werk laten zien. Ook zal ik een beetje gaan uitleggen wat ik denk dat zou gaan werken en hoe het programma werkt. De CMD competentie die ik hier ga toepassen is Manifesteren & presenteren.

## Functie omschrijving

De functie omschrijving van de stagiaire is Data Analytics Engineer. Ik ga helpen om een nieuwe benadering van data-analyse vorm te geven. Tijdens dit proces ga ik mijn kennis gebruiken van databases om de managers te helpen bij het organiseren, matchen en opscheiden van hun gegevens, zodat ze deze kunnen gebruiken in dynamische prestatieanalyse-dashboards. Ik analyseer, interpreter en presenteert historische verkoop- en forecast gegevens. En ik produceer datavisualisaties (met Tableau) en identificeert trends en groeimogelijkheden door analyse van complexe datasets.

# Leerdoelen

## Begrijpen & Kaderen

Mijn leerdoel is om nieuwe dingen te leren in het werken in een bedrijf. Ik wil mezelf verbeteren in het sneller en meer vragen stellen als ik iets niet begrijp. Ik wil zelf het ontwerpprobleem onderzoeken, maar ook met andere bespreken.

### Toepassen:

Tijdens het volgen van de Tableau cursus ga ik heel veel nieuwe dingen leren. Deze dingen die ik leer ga ik bespreken met mijn stagebegeleider en wat andere werknemers. Aan deze mensen stel ik de vragen die ik heb of ik ga opzoek op internet.

## Manifesteren & Presenteren

Mijn leerdoel is om beter te worden in het presenteren van mijn werk en andere mensen te motiveren. Ik vind presenteren best spannend en daar wil ik mezelf in verbeteren. Ik hoop aan het einde van de stage iets van goede kwaliteit te presenteren.

### Toepassen:

Als ik de verschillende datavisualisaties gemaakt heb ga ik deze presenteren. Ik ga laten merken of de software wat is en of het goed werkt. Ook ga ik laten zien hoe het werkt, en hoe ik denk dat je er het beste mee kunt gaan werken.

## Multidisciplinair samenwerken

Mijn leerdoel is om mijn samenwerking met andere mensen te verbeteren en een eigen taak te krijgen die ik kan uitvoeren. Ik wil gaan leren van de feedback die ik ga krijgen en dit in mijn proces meenemen. Zo kan ik een goede reflectie schrijven.

### Toepassen:

Tijdens de voortgangsgesprekken met mijn stagebegeleider krijg ik feedback en bespreken we samen hoe het gaat. Ook bespreken we steeds wat ik gedaan heb.

## Verbeelden & Maken

Ik vind dit een van de leukste onderdelen van het proces. Ik wil graag proberen iets te betekenen voor het bedrijf en mijzelf ontwikkelen. Het onderdeel dat ik ga leren wil ik verbeelden. Hierbij ga ik onder andere de ontwerprincipes toepassen die ik heb geleerd bij CMD en de nieuwe dingen die ik ga leren.

### Toepassen:

Als ik veel kennis heb opgedaan ga ik deze kennis toepassen door datavisualisaties te maken en uit te proberen. Ik ga hier alles toepassen wat ik geleerd heb zodat ik iets kan betekenen voor het bedrijf.

## Ontwikkelen & Reflecteren

Mijn leerdoel is om tijdens het werken beter te kijken of ik de goede weg op ga of niet zodat ik het beste resultaat kan behalen. Als ik begin aan de stage ga ik me goed in de opdracht verdiepen zodat ik goed mijn werk kan doen.

### Toepassen:

Ik ben heel goed bezig met de cursussen die ik doe. Ik leer veel en ben me snel aan het ontwikkelen. Ik schrijf aan het einde van elke dag een dagboek stukje, om te reflecteren op wat ik gedaan heb en hoe ik de dag heb ervaren.