

Recente Projecten



Periode
Okt. 2022 - Huidig

VGZ (Zorgkantoor)

Bij VGZ ben ik fulltime bezig als data engineer voor het team van langdurige zorg. Als data engineer heb ik de focus op de bouw en inrichting van Azure Synapse Analytics. Gedurende het traject zijn we overgestapt richting Azure Databricks waarbij we met verschillende teams in een data mesh architectuur werken.



Periode
Sept. 2019 – Okt. 2022

Cogas (Netbeheerder)

Binnen de Cogas ben ik fulltime bezig geweest met de verdere vormgeving van de nieuwe datawarehouse omgeving. Deze omgeving is gebaseerd op Power BI / SQL / Wherescape Red/3D.

De transitie naar de cloud is vervolgens ingezet waarna we Snowflake-Matillion hebben geïmplementeerd!

Binnen de Cogas acteer ik als BI Developer / Consultant. Daarnaast verzorg ik trainingen voor de eindgebruikers op Power BI vlak.



Periode
Mei 2017 - Huidig

BTE GROEP (Betonindustrie)

Voor de BTE groep ben ik verantwoordelijk voor het gehele Data & Analytics traject. Ik verzorg de bouw van de Entity Store & BYOD-datamodellen in Dynamics 365 for Finance & Operations en Dynamics 365 CRM.

De datamodellen zijn volgens Kimball methodologie gemodelleerd en landen in een Azure SQL Database / Azure Data Lake.

De Power BI rapportages bouw ik naast de functionele afstemming met de key-users van de systemen om te komen tot een optimale rapportage.

Trainingen / presentaties verzorg ik voor de gebruikers binnen de BTE Groep waar nodig.

Er staan nog meer systemen op de rol om ontsloten te worden richting de Azure omgeving.



Periode
Feb. 2019 – Dec. 2019

Staco (Roostertechnologie)

Binnen de bedrijven onder de Staco Holding ben ik een Power BI implementatietraject gestart inclusief datawarehouse o.b.v. Dynamics AX2012 en Msoft (Belgisch ERP-pakket).

In eerste instantie ben ik gestart als meewerkend voorman / architect waarbij ik één developer aanstuurde. In een latere fase heb ik het

gehele traject overgenomen op wens van de klant.

De functionele afstemming met de klant en daarmee het maken van de functionele ontwerpen voor de rapportage heb ik verzorgd alsmede de complete bouw van het datawarehouse en Power BI rapportages.

**Periode**

Dec. 2016 – Juli 2019

Nijburg (Lucht- en klimaattechniek)

Binnen de bedrijven onder Nijburg Industry Group ben ik eind 2016 gestart met een Power BI implementatie inclusief datawarehouse en multidimensionale kubussen o.b.v. Dynamics AX2012.

In beginsel lag de focus binnen dit traject op de verdere uitbouw van de multidimensionale kubussen, dit werd al vrij snel Power BI.

We zijn geëindigd met de transitie naar een hybride omgeving, Dynamics 365 CRM en AX2012 werden geïntegreerd in een Azure SQL omgeving. Het gehele traject heb ik met het team van Nijburg verzorgd.

De Power BI rapportages worden veel gebruikt, veelal vanuit het MT en middenkader.

**Periode**

Sep. 2018 – Juni 2019

Kinkelder (Zaagbladen)

Kinkelder betreft een AX2012 implementatie voor meerdere kantoren.

Ik ben hier begonnen met het in kaart brengen van de problemen in het huidige datawarehouse + kubussen. Hierna zijn we begonnen aan een Power BI traject wat momenteel (eind 2019) nog steeds loopt.

**Periode**

Okt. 2018 – Mei 2019

Monuta (Uitvaartverzorging)

Voor Monuta heb ik de technische opzet en datamodellen ontwikkelt voor Power BI op de platformen Dynamics 365 for Finance & Operations en Dynamics 365 CRM. Het BYOD-principe wordt hier gehanteerd, de onderlaag is een Azure SQL database, dimensioneel gemodelleerd.

**Periode**

2014 – Mei 2019

Roba (Metaalsector)

Voor Roba hebben we Tabular kubussen geïmplementeerd.

Ik heb grote delen van de datawarehouse oplossing en near realtime kubussen gebouwd alsmede de functionele afstemming hieromtrent verzorgd. De oplossing is intensief gebruikt.