

ROBERT VAN DER SCHAAF

Business Intelligence & Datawarehouse Consultant



7 maart 1982

Leiderdorp

+31 6 41 85 63 62

robert@dxa.nl

PROFIEL

Werken met data in alle soorten en maten is mijn passie.

Ik haal werkplezier uit het goed presenteren van data, zodat de gebruiker hier optimaal mee aan de slag kan.

Ik zie snel hoe de materie technisch in elkaar zit en analyseer waar knelpunten zitten en optimalisatie mogelijk is.

Vervolgens kan ik bestaande complexe situaties technisch aanpassen, zodat de gebruiker eenvoudig toegang heeft tot de benodigde data.

Naast het uitdenken van werkbare dataoplossingen borg ik alle technische aspecten in overzichtelijke documentatie.

U kunt mij inzetten als BI/DWH consultant en architect en data engineer.

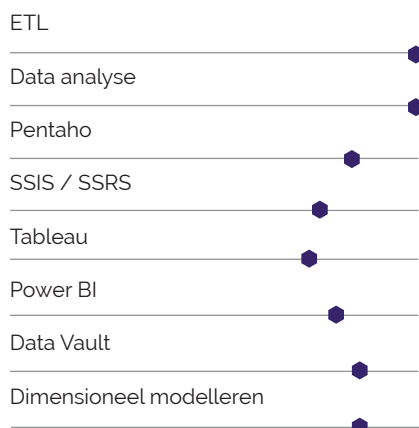
Mijn onderscheidend vermogen zit hem in mijn executiekracht: ik zet mijn schouders eronder en zorg dat het voor elkaar komt. Zonder daarbij de kwaliteit en beheersbaarheid uit het oog te verliezen.



OPLEIDING & CURSUSSEN

- 2017 EDX
MICROSOFT PROGRAM IN DATA SCIENCE (UNIT 1) & ANALYTICS WITH POWER BI
- 2016 Epic
COGITO CLARITY ADMIN, COGITO CABOODLE ADMIN, REPORTING WORKBENCH ADMIN
- 2016 Tableau
TABLEAU DESKTOP
- 2014 Pentaho
PENTAHO ADVANCED CLASS
- 2013 DIKW
PENTAHO DATA INTEGRATOR
- 2012 i3, Intelligence in Information
WORKSHOP ETL DESIGN
- 2010 Genesee Academy
CERTIFIED DATA VAULT DATA MODELER
- 2009 TDWI
CERTIFIED BUSINESS INTELLIGENCE PROFESSIONAL
- 2008 i3, Intelligence in Information
MICROSOFT BI BOOTCAMP
- 2002-2006 Hogeschool Inholland Alkmaar
HBO BEDRIJFSKUNDIGE INFORMATICA

TOOLS & TECHNIEKEN



SPECIFIEKE KENNIS



Business intelligence



Data



Realiseren van oplossingen



Architectuur



2017

Porticus

2018

SENIOR BUSINESS INTELLIGENCE SPECIALIST

Porticus is in 2017 gestart met uitrol van Salesforce als nieuw grant management applicatie. Ik was verantwoordelijk voor de realisatie van de Power BI omgeving die integraal rapporteerd over beide systemen zodat rapportages naadloos functioneren. Daarnaast dashboards ontwikkeld waarmee trends in het grant management proces zichtbaar zijn en voor de financiële afdeling de liquiditeits voorspelling geautomatiseerd.

Resultaat:

- Realisatie van analytics omgeving met Power BI
- Integrale rapportages over meerdere systemen

Vaardigheden, tools en technieken:

- Microsoft Power BI
- Architectuur
- Datakwaliteit
- Rapportages & Dashboards
- Scrum/Agile
- Informatieanalyse

2016

Sint Antonius Ziekenhuis

2017

VOORMAN EPIC BUSINESS INTELLIGENCE

Het Sint Antonius Ziekenhuis heeft gekozen voor EPIC als nieuw EPD/ZIS. Samen met de Amerikaanse leverancier implementeren 90 collega's in 18 maanden dit nieuwe informatiesysteem. Ik was verantwoordelijk voor de installatie en optimalisatie van de BI omgeving die dagelijks door 7000 medewerkers gebruikt gaat worden. Daarnaast functioneerde ik als vraagbaak voor de BI en DWH ontwikkelaars over de inrichting van het ODS en de optimalisatie van rapportages, query's en extracten.

Resultaten:

- Optimaal werkende BI en DWH omgeving, OTAP ingericht, voor 7000 dagelijkse gebruikers.

Vaardigheden, tools en technieken:

- ETL optimalisatie
- Complexe SQL query's
- Epic Clarity, Reporting Workbench
- Microsoft SQL Server & SSIS
- Operational Data Store
- OTAP Deployment

2013

Sint Antonius Ziekenhuis

2016

SENIOR BUSINESS INTELLIGENCE SPECIALIST

Als senior ontwikkelaar binnen het BICC verantwoordelijk voor de opzet en doorontwikkeling van de BI omgeving, het coachen van de collega's en het beheer van het backlog met nieuwe informatieproducten. Als meewerkend voorman meer dan 20 sprints succesvol opgeleverd: werkende informatieproducten voor zowel de zorg (het primaire proces) als de ondersteunende eenheden.

Resultaten:

- Transitie van adhoc naar selfservice informatieproducten
- Realisatie en optimaliseren van informatieproducten

Vaardigheden, tools en technieken:

- Pentaho Data Integrator
- ETL ontwikkeling
- MySQL & Microsoft SQL Server
- Data Vault & Kimball
- Scrum/Agile & Lean
- Architectuur

2012

Aegon Bank NV

2013

ARCHITECT EN REALISATIE FINANCIAL REPORTING KNAB

Aegon voerde een nieuw bancaire systeem in, ik was verantwoordelijk voor de vertaling van de wensen van de eindgebruikers naar een DWH architectuur voor het financiële rapportageproces. Vervolgens heb ik de dataverwerking en de nieuwe rapportages gerealiseerd en de bestaande geoptimaliseerd.

Resultaten:

- Inventarisatie van informatiebehoefte en verbeteringen
- Realisatie van management informatie oplossing

Vaardigheden, tools en technieken:

- Microsoft Tooling
- Architectuur & Kimball
- Informatieanalyse
- Data-analyse
- Rapportages
- Datatransformatie



WERKERVARING (VERVOLG)

2011
2012

DBC Onderhoud **DATAWAREHOUSE CONSULTANT**

DBC Onderhoud ontvangt van meer dan 2000 zorgaanbieders 24/7 batch aanleveringen met geleverde zorg, DBC Onderhoud valideert deze informatie en slaat hem op in haar datawarehouse voor herbruik door de NZA en analyse t.b.v. beleidsvorming. Ik heb de analyse uitgevoerd voor de ombouw van bestaande datawarehouse naar een nieuwe, toekomstvaste, managementinformatievoorziening en daar een plan van aanpak voor opgesteld. Vervolgens heb ik in het project gewerkt als ETL ontwikkelaar.

Resultaten:

- Inventarisatie van informatiebehoefte en plan van aanpak
- Globaal ontwerp voor nieuw DWH + realisatie

Vaardigheden, tools en technieken:

- Architectuur
- Data Vault & Kimball
- Data-analyse
- ETL
- Oracle technologie
- Informatieanalyse

2011
2012

Unirobe Meeüs Groep **BI CONSULTANT INTEGRATIE ONLINE VERZEKEREN**

In 2008-2010 heb ik als ETL ontwikkelaar voor UMG het datawarehouse gerealiseerd waarin de bronsystemen van 6 dochterondernemingen werden geconsolideerd. In 2011 is dit datawarehouse uitgebreid met het nieuwe internet verzekeringssysteem. Ik was verantwoordelijk voor de technische realisatie van de toevoeging van deze bron aan het datawarehouse.

Resultaat:

- Inventarisatie van integratie in bestaande informatiestroom
- Realisatie van de informatiestromen

Vaardigheden, tools en technieken:

- Architectuur
- Data Vault & Kimball
- Data-analyse
- ETL
- Microsoft Integration Services (SSIS)
- Dimensioneel modelleren

2009
2010

Menzis **BI ARCHITECT, PROGRAMMA ZEBRA**

Menzis implementeerde in programma Zebra een nieuw systeem voor haar primaire proces. i3 was projectpartner voor de realisatie van het datawarehouse. Ik was verantwoordelijk voor de BI architectuur van het nieuwe datawarehouse dat gerealiseerd werd door een offshore partner in Roemenië..

Resultaat:

- Nieuwe, toekomst vaste, management informatie omgeving als enige bron van stuur en verantwoordingsinformatie

Vaardigheden, tools en technieken:

- Business Object Data Integrator
- Data Vault & Kimball
- Data analyse & Architectuur



WERKGEVERS

2017
heden

DXA B.V. | Data & Analytics, Driebruggen **BUSINESS INTELLIGENCE CONSULTANT**

2014
2017

Sint Antonius Ziekenhuis, Utrecht **BUSINESS INTELLIGENCE SPECIALIST**

2012
2014

Quantra, Zeist **INFORMATIE ARCHITECT**

2008
2012

i3 Intelligence In Information, Zeist **BUSINESS INTELLIGENCE CONSULTANT**



REFERENTIES


Corne Mulders - CIO Antonius Ziekenhuis - 0653986235

Camiel de Munnik - projectleider Cogito programma EPD Connect - 0644201319

ROBERT VAN DER SCHAAF

Business Intelligence & Big Data



 7 maart 1982

 Leiderdorp

 +31 6 41 85 63 62

 robert@dxa.nl



PERSOONLIJKE INTERESSES



Skïën



Basketbal



Racefietsen



Fotografie



21^E EEUWSE SKILLS

