



Nico Aalhuizen

Business Intelligence consultant
Curriculum Vitae

PROFIEL

Sinds 1998 ben ik werkzaam op het vakgebied Business Intelligence. Vanaf 2007 heb ik besloten om mijn carrière verder te zetten als freelancer en sindsdien diverse leuke en uitdagende projecten meegemaakt, zoals het opzetten van datawarehouses binnen de afdeling Consumer Banking van NIBC voor savings en mortgages.

Mijn ambitie als freelancer is bedrijven te helpen in de ontwikkeling van hun informatievoorziening in de breedste zin van het woord. Communicatie met de eindgebruikers speelt daarbij een belangrijke rol tot succes.

PRESTATIES

Diverse datawarehouses / datamarts opgezet, business en informatie analyses uitgevoerd, documentatie en overdracht naar beheerorganisatie, gebruikers BI tools opgeleid.

EIGENSCHAPPEN

Analytisch vermogen, pragmatisch, flexibel, financieel inzicht, organisatiebewustzijn, integriteit, teamspeler en resultaatgericht.

TALENKENNIS

Nederlands – vloeiend
Engels – goed

SKILLS EN TOOLS

Business analyst	●●●●●●●●
Informatie analist	●●●●●●●●
BI tester	●●●●●●●●
ETL ontwikkelaar	●●●●●●●●
SQL	●●●●●●●●
SSMS/SSIS	●●●●●●●●
SAP Business Objects	●●●●●●●●
IBM Cognos	●●●●●●●●
Power BI	●●●●●●●●
Pentaho Kettle	●●●●●●●●
Overige BI tools	●●●●●●●●

PERSONALIA

Naam : Nico Aalhuizen
Woonplaats : Rhoon
Nationaliteit : Nederlandse
Geboortedatum : 22-12-1969

OPLEIDINGEN

1998 MBA statistiek en
bedrijfsadministratie, certificaten
1991 MEAO
1987 Mavo

BRANCHES EN MARKTEN

Retail, Hypotheekbranche, Financiële dienstverlener, (auto) leasebranche/automotive, Callcenter (Telecom), Zorgsector, Overheid

VAARDIGHEDEN

Modellering : Datawarehouse, datamart, Datavault
Analyse : Business requirements, informatie analyse, business analyse, probleem analyse, bron analyse, business case en test scripts
Technologie/Tools : Business Objects, Cognos, Power BI, Pentaho, SQL server, Oracle, TOAD, SQL Developer, SSMS, SSIS, DevOps

TRAININGEN/CERTIFICERING

Methoden & technieken

2019 DevOps
Agile Scrum Foundation
2011 Projectmanagement Prince 2
Diverse communicatietrainingen

Tools

2013 Pentaho (Kettle)
2011 Cognos 8 BI Framework
> 2010 Diverse Business Objects trainingen

DCMR SCHIEDAM - BI SPECIALIST

JULI 2018 - HEDEN

Opzetten van een nieuwe rapportage omgeving op basis van Azure SQL, DataVault en PowerBI. Aan de hand van de bedrijfsdoelstellingen en de informatiebehoefte bouwen we een logisch en fysiek model (inclusief het ontsluiten van de data). Daarnaast het onderhouden van de bestaande rapportage omgeving op basis van Oracle 11 en Cognos 11.

Microsoft Azure, Power BI, Cognos 11, Oracle 11

NIBC BANK N.V. DEN HAAG - BI SPECIALIST

AUGUSTUS 2017 - JUNI 2018

Onderhouden en uitbreiden van bestaande datawarehouse op basis van SQL server en Business Objects. Het opzetten van een loss datamart voor portfoliomanagement van het bedrijfsonderdeel Hypotheken.

SQL Server 2018, SSIS, Business Object XI

GEMEENTE DEN HAAG - BI SPECIALIST

OKTOBER 2016 - MEI 2017

Verantwoordelijk voor de ontwikkeling en de bouw van een nieuw Datawarehouse, inclusief bronontsluiting (ETL). Deze wordt via het Framework van Cognos in dashboards gepresenteerd. Daarnaast heb ik een team van ontwikkelaars begeleid in hun werkzaamheden, het reviewen van de opgeleverde ETL- en rapportage werkzaamheden was hier onderdeel van.

Oracle 10.2, Cognos DataManager 8.4 (ETL), Cognos 10.2.1

QUION - BI SPECIALIST

JANUARI 2016 - SEPTEMBER 2016

Verantwoordelijk voor de ontwikkeling van nieuwe rapportages op het bestaande Datawarehouse en uitbreidingen op het Framework. Tevens data analyses uitgevoerd op bronsystemen, omdat bepaalde gegevens niet ontsloten werden naar Datawarehouse. Deze gegevens vervolgens opgenomen in het bestaande datamodel, zodat daarmee de informatiebehoefte beter beantwoord kan worden.

SQL Server 2012, Cognos 10.2.2

NIBC BANK N.V. - BUSINESS/INFORMATIE ANALIST OKTOBER 2013- DECEMBER 2015

Ingezet bij NIBC voor de ontwikkeling van twee nieuwe Datawarehouses op het gebied van Mortgages en Savings. De datawarehouses worden gevoed door meerdere bronnen. Betrokken geweest bij de bouw datamodel, bronontsluiting, transformatie naar het datawarehouse en het creëren/faciliteren van de uitgaande interfaces(rapportage, bestanden). Naast deze ontwikkelingen binnen het project ook verantwoordelijk geweest voor de overdracht richting de beheerorganisatie. Hiervoor is diverse documentatie opgesteld, meerdere workshops gegeven en ondersteuning geboden tijdens de operationele werkzaamheden.

SQL Server 2012 Business Intelligence, SAP Business Objects 4.1

GARCIA JEANS - BUSINESS OBJECTS SPECIALIST

JUNI 2015 – OKTOBER 2015

Health check op de huidige Business Objects omgeving. Rapporten zijn niet consistent en moeten hersteld worden. Middels de Information Design Tool nieuwe objecten aanmaken en gebruiken op de rapportages.

SQL Server 2012 Business Intelligence, SAP Business Objects 4.1

ST. ANTONIUS ZIEKENHUIS - BI SPECIALIST

MAART 2013 – SEPTEMBER 2013

Verantwoordelijk voor het ontwerpen van logisch en fysiek datamodel voor het verloop in het onderhandenwerk van de DBC's. (waar komt het vandaan en waar gaat het naar toe). Dit alles via de opensource ETL tool Pentaho PDI. Tevens de gegevens via Cognos Framework en Report studio ontsluiten op meerdere rapporten.

Pentaho, SQL Server 2012, Cognos 8

NIBC BANK N.V. - BI SPECIALIST

JANUARI 2013 FEBRUARI 2013

Verantwoordelijk voor het migreren van Business Objects rapporten van de "oude" datamart naar de nieuwe datamart. Technisch omhangen van de rapporten van de MIS-DM universe naar de FIN-DM universe. Tevens verantwoordelijk om in samenspraak met de gebruikers de rapporten te testen, vergelijken en te valideren.

SQL Server 2012 Business Intelligence, SAP Business Objects 4.1

ST. ANTONIUS ZIEKENHUIS - BI SPECIALIST

AUGUSTUS 2011 – JANUARI 2013

Verantwoordelijk voor de maandelijkse financiële rapportage, reguliere rapportages en verzoeken t.b.v. crisismanagement. Verder het uifaseren van bestaande Access databases en omzetten naar Cognos kubussen waarop Cognos rapporten draaien. Daarnaast het bepalen van de impact voor het nieuwe declaratiesysteem binnen de zorg. Aanleveren van informatie aan de zorgverzekeraars voor de onderhandelingen in het B (vrije) segment.

SQL Server 2008, Geniq, Cognos 8

QUION - INFORMATIE ANALIST/BI SPECIALIST

OKTOBER 2009 – JULI 2011

Ingezet om een nieuw datwarehouse te bouwen op basis van een nieuw backoffice systeem voor de informatiebehoefte van de gebruikers. Analyse uitvoeren naar de informatiebehoefte en naar de data in het nieuwe backoffice systeem, zodat er een degelijk en logisch datamodel ontstaat. Testen van de data in het datawarehouse, het bouwen van framework/rapportages Cognos en interfaces voor de gebruikers/klanten. Het migreren van Business Objects CODA rapporten/universes van een Oracle platform naar een SQL server platform.

Oracle, SQL server 2008, Cognos, Business Objects, QSP

SNT - BI SPECIALIST

MEI 2008 - JUNI 2009

Op basis van de informatiebehoefte van de business, verantwoordelijk voor het ontwerpen van een logisch en fysiek datamodel voor het datawarehouse.

Oracle, SQL server, Business Objects

FORTIS ASR - BI SPECIALIST

AUGUSTUS 2007 - APRIL 2008

Verantwoordelijk voor de informatie analyse, de bouw van commerciële en financiële management rapportages met Business Objects XI. Het ontwikkelen van het universe op het nieuwe datawarehouse en het bouwen van de rapportages in Webi. Daarnaast medeverantwoordelijk om samen met de gebruikers van de rapportages, voor het opstellen van een lexicon, zodat de begrippen op een eenduidige manier in de rapportages worden getoond.

SQL server, Business Objects

QUION - BI SPECIALIST

JULI 2006 - JULI 2007

Verantwoordelijk voor de informatie analyse, de bouw van financiële management rapportages en migratietrajecten naar nieuwe Business Objects versie. Daarnaast medeverantwoordelijk voor het ontsluiten van gegevens uit de bronsystemen naar het datawarehouses en het ontwerpen van datamarts.

SQL server, Business Objects

ATHLON CAR LEASE - INFORMATIE / BI ANALIST

SEPTEMBER 2004 - JUNI 2006

In deze periode actief als informatie analist van diverse management rapportages voor de klanten in een extranet omgeving. Verder medeverantwoordelijk voor de integratie van twee backoffice systemen. Hierbij in het bijzonder verantwoordelijk voor het functioneel en technisch ontwerp van de migratie en voor de implementatie van het ETL proces middels een ETL tool (IBM Websphere datastage). Ontwerp voor de inrichting van de Business Objects repository voor de interne organisatie en de extranetomgeving. Daarnaast verantwoordelijk voor het ontwerp en de implementatie van het ETL proces tussen het backoffice systeem en het datawarehouse.

Oracle, Datastage, Business Objects

UNILEASE - INFORMATIE / BI ANALIST

MAART 2002- AUGUSTUS 2004

Bij Unilease voornamelijk beziggehouden met Projectleiding van BI projecten, informatie analyse, ontwerp, inrichting en beheer van datawarehouse omgevingen in een intranet en extranetomgeving. Informatie-analyse, ontwerp en bouw managementrapportage systeem voor wagenparkbeheerders (klanten); AutoFocus; **AutoFocus is in 2005 uitgeroepen tot het beste management rapportage product voor de leaseklanten in Europa.**

Beheren van bovenstaande omgevingen evenals de calculatie applicatie die via het internet aan klanten / prospects ter beschikking wordt gesteld. Coaching en training van ontwikkelaars en gebruikers in het gebruik van Business Objects.

Oracle, OWB, Business Objects

UNILEASE - MEDEWERKER INFORMATIEVOORZIENING OKTOBER 1998- FEBRUARI 2002

Op de afdeling bedrijfswagens Unilease verantwoordelijk voor de informatievoorziening middels Business Objects. Hierbij diverse operationele en management rapportages ontworpen en gebouwd.

Business Objects

DIVERSE - DIVERSE FUNCTIE BINNEN LEASEMAATSCHAPPIJEN

1991- 1998