



Curriculum vitae

Michiel van der Veen

Woonplaats
Rotterdam

Pythagoraslaan 2
3584 BB Utrecht

Beemdstraat 27
5653 MA Eindhoven

Stationspark 1290
3364 DA Sliedrecht

T +31 (0)78 8200 362
E info@scopedata.nl

scopedata.nl

Driven people
empowering
your business

Michiel van der Veen

Michiel heeft de afgelopen jaren zeer mooie ervaring opgedaan als projectleider in de data en IT. Daarnaast geeft Michiel leiding aan een team van consultants binnen Scope Data. Michiel heeft zijn ogen continu open voor verbetermogelijkheden in zijn werkomgeving. Hij is iemand die zijn talenten volledig inzet om anderen te helpen. Hij is ronduit ijverig. Hij heeft een brede interesse en pakt graag nieuwe informatie-uitdagingen aan. Michiel stapt makkelijk op mensen af, communiceert effectief, en krijgt anderen mee in veranderingen. Daarbij zoekt hij continue de juiste verbindingen. In zijn besluitvorming en manier van werken is hij rationeel en doortastend. Hij heeft een diepgaande interesse voor Data-analyse, Software, IT, Econometrie, Statistical Science en Informatie Management. In zijn vrije tijd schaakt hij graag en brengt hij graag tijd door met vrienden en familie. Mede vanuit het management traineeship dat hij heeft gevolgd, beschikt hij over uitstekende communicatieve en sociale vaardigheden.

Opleidingen

- MSc Economics of Management and Organizations, Erasmus University
- BSc Economics and Business, Erasmus University
- Fiscaal recht, Universiteit Leiden
- VWO

Trainingen

- Scope Academy by Trintab (Management drives, Persoonlijk effectiviteit, Feedback, Beïnvloedingsvaardigheden & Stakeholder management)
- Azure Fundamentals
- Fenix Leadership program
- Agile Business Foundation - IIABC.org Certified
- Scrum Green Belt

Expertises

- MS Office, Excel (inclusief VBA/Macro)
- Power BI, DAX, Power Query, SAP Business Objects, Tableau
- SQL (Management Studio SSMS, Queries, Stored procedures)
- ERP MS Dynamics 365 (BC, AX), Metacom
- Stata, R, Python
- API's (REST, SOAP) Postman

Talenkennis

- Nederlands: moedertaal
- Engels: goed

Werkervaring

03.2019 – heden | Managing Consultant – cope Data – Sliedrecht

Scope Data bemiddelt Data en AI professionals.

Uitgevoerde opdrachten:

01.2021 – heden | Projectleider Data & IT bij – Van Gelder – Elburg

Van Gelder is een aannemer in de infrastructuur in Nederland. Van Gelder is o.a. actief in de grond- en wegenbouw, kabels- en leidingen, glasvezel, verkeerstechniek en rail.

Taken en verantwoordelijkheden:

Projecten 2023-2024

- Verschillende rapportage-, analyse- en automatiseringsvraagstukken voor de afdeling Assetmanagement. Waaronder enkele verbeteringen aan Power BI dashboards, en de pipelines die de dashboards voeden;
- Verantwoordelijk voor design en ontwikkeling van de maatwerkapplicatie 'Openbare Verlichting app' met behulp van Outsystems (low-code software development) i.c.m. een SaaS applicatie (iAsset);
- Procesanalyse, design, software development, interfacing met 3 andere applicaties;
- Budgetverantwoordelijk voor ongeveer €500.000;
- Aansturen van het projectteam, kosten bewaken, verwachtingen van stakeholders managen, plannen;
- Dubbelrol als iAsset specialist en integratie specialist;
- Maandelijkse overleggen met de stuurgroep;
- Aansturen opzet rapportage en analyse. O.a. het communiceren met verschillende stakeholders om de behoeften scherp te krijgen, en te realiseren;
- Uitrol van de Assetmanagement blauwdruk bij een groot beheercontract voor Rijkswaterstaat en de gemeente Haarlem;
 - Migratie van netwerkschijf naar SharePoint;
 - Software implementatie van SaaS applicatie iAsset, datamigratie & implementatie;

Projecten 2022

- Het uitdenken, selecteren en uitrollen van een 'blauwdruk Assetmanagement';
 - Aanscherpen en inventariseren bedrijfsprocessen;
 - Bepalen van optimale softwareondersteuning bij de bedrijfsprocessen;
 - Invulling geven aan de softwareondersteuning;
- Verantwoordelijk voor een Van Gelder breed project genaamd 'Van Gelder op de kaart'. Waarbij verschillende geografische gegevens op een centrale kaart getoond worden;
- Verbetervoorstel om de performance van het datawarehouse te optimaliseren ten behoeve van Power BI dashboards;
- Partitioneren van tabellen, indexen toevoegen, dynamisch scalen van resources;
- Beperkte toepassing van de Assetmanagement blauwdruk bij een beheercontract voor de provincie Noord-Holland;
- Verbetering data uitwisseling tussen Markeringen specialist Multiline, en de afdeling Assetmanagement van Van Gelder.

Projecten 2021

- Implementatie van een GIS (geo informatie systeem) oplossing, en de uitrol van een ander werkordersysteem voor 'beheercontract droge infra – grijs' van het Havenbedrijf Rotterdam;
 - Procesanalyse, requirements opstellen, systeeminrichting, datamigratie, implementatie;
 - Aansturen van het projectteam;
- Gladstrijken van hoog oplopende meningsverschillen met de opdrachtgever van Van Gelder;
- Diverse reporting en analyse vraagstukken waaronder het verbeteren van Power BI dashboards;
- Statistische analyse op steekproefgrootte. Leidt tot +/- €200.000,- besparing over 5 jaar;
- Verschillende automatiseringsvraagstukken voor de data specialist van het beheercontract. Resultierend in significant minder faalkosten, en in flinke tijdsbesparing;
- Betrokken bij een digitaliseringsproject voor de regio West van Van Gelder;
- Het inrichten van een backoffice systeem voor Green Soil Innovations in ArcGIS inclusief dashboard in Power BI;
- Verantwoordelijk voor het data-deel van de ISO 55001 certificering.

03.2019 – 03.2021 | Projectleider – Stork EQIN –

Stork EQIN is gespecialiseerd in verhuur, verkoop en opleidingen op het gebied van industrieel materieel, gereedschap en verbruiksartikelen in de Benelux. De organisatie biedt volledig geïntegreerde oplossingen om het opstarten van nieuwe technische faciliteiten te ondersteunen, de prestaties van industriële assets te verbeteren en bedrijfsvoerings- en onderhoudsstrategieën te optimaliseren.

Taken en verantwoordelijkheden:

- Verantwoordelijk voor het implementeren van Centix: een technische applicatie die gebruikt wordt om o.a. materieel te keuren en productinformatie te vinden. Denk bij productinformatie aan afbeeldingen, producthandleidingen, technische tekeningen etc;
 - Het leiden van een klein projectteam van 5 man;
 - Het ophalen, aanscherpen en realiseren van requirements;
 - De implementatie bij een kleine honderd eindgebruikers;
 - Het opzetten van applicatie integratie met het nieuwe ERP pakket (MS Dynamics);
 - Het trainen van Key-users;
 - Data ontsluiten t.b.v. rapportage en analyse;
- Verantwoordelijk voor het realiseren van de randvoorwaarden, om scannend materieel in te nemen en uit te geven;
 - Zorgen dat 80.000 materieelstukken van een sticker worden voorzien;
 - Selectie, onderhandeling en inkoop van stickers, sprinters, scanners en andere accessoires (ongeveer €100.000,-);
- Werkgroep leider ERP implementatie voor het deel 'werkplaats / keuren';
- Verantwoordelijk voor het opzetten van een productcatalogus(er was helemaal niets, dus A tot Z project met een sterke IT component en een sterke organisatorische component). Het strategische doel was het opzetten van een webshop, die o.a. klantspecifieke prijzen kan tonen;
- Het uitvoeren van een rapportageproject. In dit project hebben we een aantal verbeteringen doorgevoerd die tot effectievere stuurinformatie leiden. Daarnaast hebben we veel handwerk geautomatiseerd (ongeveer 1 mandag per week);

- Verbetering van de samenwerking tussen de procurement afdeling en de productmanagement afdeling;
- Sterke betrokkenheid bij alle masterdata gerelateerde processen;
- Betrokkenheid bij een IoT project;
- Betrokkenheid bij pricing modellering en optimalisatie.

Overige werkervaring:

06.2016 – 02.2019 | Business Analyst – Royal Flora Holland – Aalsmeer

Royal FloraHolland is een coöperatie van veilingen van snijbloemen en planten.

Verantwoordelijk voor statistische en bedrijfskundige analyses ter ondersteuning van MT;

- Het verbeteringsprogramma dagelijkse dienstverlening, wat heeft geleid tot een toename van de klanttevredenheid van krap 30% naar ruim 60%;
- Een kostenbesparingsprogramma: ruim €800.000,- jaarlijkse besparing is gerealiseerd;
- Een project geleid om SharePoint te implementeren voor een afdeling van ruim 1000 man;
- Actieve rol gehad in een project ter vervanging van de logistieke besturingsapplicatie;
- Verantwoordelijk voor de effectiviteit van de logistieke rapportages voor met MT logistiek;
- Bouwen van nieuwe rapportages en het verbeteren van bestaande rapportages met behulp van SAP BO(Business Objects);
- In totaal circa 30 verbeteringsprojecten van verschillende omvang opgepakt (verkregen d.m.v. business partnering). Projecten hadden betrekking op o.a. logistiek, operations en commercie. Hieronder een impressie van de diversiteit hierin;
- Analyse optimaal aantal distributie medewerkers, inclusief bezettingen;
- Data van de afleverlussen in het DWH opgenomen (kwam voorheen niet door een specifiek deel van het DWH, waardoor logistieke stromen niet volledig inzichtelijk gemaakt konden worden);
- Beheer en automatisering resultatenmonitor (complexe VBA tool, inclusief koppelingen bronbestanden en verhelpen weeffouten);
- Congestie kwantificeren: tool ontwikkeld om meetbaar te maken op welke specifieke plaatsen in het distributieproces congestie ontstaat en dit vervolgens verbeterd d.m.v. optimalisatie drukverdeling (tool wordt nog steeds gebruikt);
- Capaciteit- en productiviteitsanalyse verdelers: aangetoond dat er twee optima zijn (capaciteit en productiviteit) en gekwantificeerd waar deze liggen met als resultaat het inzicht dat extra verdelers een tot lichte kostenstijging leidt, maar significant positieve capaciteitsimpact;
- Analyse doorlooptijd aanvoer: data opgeschoond en georganiseerd, doorlooptijdrapportage ontwikkeld t.b.v. het monitoren van een nieuwe KPI;
- Betrouwbaarheidsanalyse verdeeltijden: inzicht geleverd in wat deze variabele in het DWH inhield en daarmee efficiency verhoogd;
- Herformulering KPI's, in het bijzonder bedrijf kritische KPI (proces-eindtijden);
- Data Science project: karrenvoorspelling operatie veilen (commercie), resultaat: gemiddelde afwijking 20% lager.

01.2016 – 12.2016 | Operational Management Trainee – Royal Flora Holland – Aalsmeer

Taken en verantwoordelijkheden:

- Uitgebreid management traineeship van twaalf maanden. Na zes maanden de functie van Informatie- / Business Analyst uit gaan voeren naast afronding van het traineeship;

- Ruim 20 cursusdagen, focus op met name communicatieve leiderschapsvaardigheden en LEAN (green belt equivalent);
- Analist Operations & Logistics: data opschoning, data verrijking, automatiseren rapportages;
- Voor uiteenlopende vraagstukken: reporting en analyse;
- Diepte analyse op doorlooptijden.