



Martijn ten Napel

Senior data architect

Personalia

Wonende te Goedereede

Opgeleid als kwantitatief bedrijfseconoom aan de Erasmus Universiteit in Rotterdam

Telefoon: 06 416 58 550

E-mail: martijn@preachwhatyoupractice.nl

LinkedIn: <https://www.linkedin.com/in/martijn-ten-napel/>

Website: www.preachwhatyoupractice.nl

Wat ik doe

Ik werk als interim architect. Ik heb een voorkeur voor projecten die een transitie van huidige situatie naar gewenste situatie tot stand moeten brengen.

Wat ik doe als architect is:

- Een organisatie begeleiden in hoe ze hun doelstellingen kunnen bereiken met behulp van data.
- Daarbij adviseer ik management hoe ze de samenwerking tussen hun datateams en gebruikers het best kunnen vormgeven.
- Begeleid ik datateams hoe ze hun oplossingen in lijn met de doelstellingen brengen.
- Voer ik supervisie over architectenteams of werk samen met de ontwerpers en ontwikkelaars om lijn te houden in de koers die gevaren wordt.
- Voer ik inspectie uit op de kwaliteit van geleverde oplossingen en corrigeer ik de uitvoering waar nodig, gebruik makend van kunde en kennis van de professionals die de oplossingen bouwen en de eigen ervaringen op de werkvloer.

Daarbij ben ik rechtlijnig in de uitgangspunten en structuur, maar flexibel in de uitvoering. Er is niets zo weerbarstig als data. Als organisatie ben je daarmee afhankelijk van de ervaring, creativiteit en professionaliteit van zowel je data professionals als de gebruikers van informatie en wil je vooral hun samenwerking stimuleren.

Wat ik belangrijk vind

Ik wil mensen helpen om te begrijpen wat werken met data allemaal vraagt en ze daarmee grip laten krijgen op hun dagelijkse werkzaamheden. Of dat nu als gebruiker van informatie is, als analist van gegevens of als professional die voor de voortbrenging van informatie zorgt. Juist de samenwerking organiseren en bestendigen is waar het om draait.

Ervaringsoverzicht

Sinds 1998 werkzaam in het werkveld van Business Intelligence, analytics en data.

Ik werk bij voorkeur in de rol van project- of domeinarchitect met eindverantwoordelijkheid.

Bijvoorbeeld bij: Menzis, VGZ, Heineken Nederland, APM Terminals, Catharina Ziekenhuis Eindhoven, e/MTIC Eindhoven, iHub Jeugdzorg.

Ik werk ook als adviserend architect waarbij ik adviseer bij architectuurkeuzen of quality assurance op ontwerpen of geleverde oplossingen uitvoer.

Bijvoorbeeld bij: Schiphol, TenneT, ONVZ, Rijnstate Ziekenhuis Arnhem, Vebego.

In de rol van architect binnen teams.

Bijvoorbeeld bij: Amgen, GGZ Westelijk Noord Brabant, GGZ Breburg Groep, Eneco Energie, Joulz, Rabobank International, UMC St. Radboud, Erasmus MC, UWV, St Antonius Ziekenhuis Utrecht, Alfen N.V., UWV

Toelichting

Een groot deel van mijn werkervaring heb ik in de curatieve Zorg sector opgebouwd bij ziekenhuizen en GGZ-instellingen, maar niet uitsluitend. Eén van de grootste projecten is het ontwerp van een data platform en de organisatie om het platform heen, voor het samenwerken op gezondheidszorgdata door mensen afkomstig uit verschillende organisaties en disciplines, ten behoeve van fundamenteel en toegepast wetenschappelijk onderzoek. Dit is een uitdagend vraagstuk, aangezien de juridische kaders en de uiteenlopende belangen van organisaties voor een gecompliceerde puzzel zorgen. Als architect in een multidisciplinair team is het gelukt om met het team deze architectuur te ontwerpen. Een architectuur die is geadopteerd door verschillende universitaire onderzoekcentra en samenwerkingsverbanden in Nederland.

Tegelijkertijd heb ik altijd op pragmatische wijze de hulpvragen van organisaties op gebied van hun data uitdagingen beantwoord en gezorgd voor houdbare oplossingen. Van multinational tot jeugdzorg, met uitgebreide teams of met hele kleine teams. In projecten met miljoenen budgetten of in projecten met nauwelijks budget. Van bierbrouwer tot energieleverancier.

De uitdaging op gebied van datamanagement en data governance is over de verschillende projecten en vraagstukken niet fundamenteel anders en ook de houdbare oplossingsrichting verschilt weinig: het gaat om het vormgeven van duurzame samenwerking tussen gebruikers van informatie en de professionals die informatie gereed voor consumptie kunnen maken. De organisatorische context bepaalt welke manier het meest passend is.

Met meer dan 25 jaar ervaring in veel verschillende organisaties is duidelijk wat wel werkt of niet werkt. Ook is helder dat veel organisaties blijven worstelen met hun data uitdagingen, omdat de focus vaak op IT-vraagstukken ligt en deze vraagstukken de uitdagingen in de gebruikstoepassing van de informatie vaak overvleugelen.

Werken met data is een moeilijk en voor veel organisaties ook moeizaam vakgebied. Ik heb veel organisaties en data professionals geholpen om een stap in de goede richting te zetten. Wat ik zoek in een opdracht zijn organisaties die niet alleen een focus hebben op de IT-vraagstukken van het werken met data, maar die begrijpen dat er verbinding nodig is tussen de verwerking van data en het gebruik van de resulterende informatie. Organisaties die bereid zijn om het dataverwerkingsvraagstuk en de uitdagingen in de toepassing van dataoplossingen niet alleen met elkaar te verbinden, maar de keuzes in de technische oplossingsrichting te laten leiden door hun gebruiksvraagstukken, nu en in de toekomst.

Technologie

Je kan dit vak niet uitoefenen zonder kennis te hebben van de relevante technologieën. Ik heb genoeg ervaring met de inzet van Cloud platformen en moderne oplossingen zoals Snowflake en Databricks om mijn sturende rol in te vullen. Ik weet veel meer van data. Datalogistieke patronen en modellering is relatief technologie onafhankelijk.

Organisaties worstelen met data en met de duurzaamheid van de data platformen waar ze in investeren, niet met de technologie. Daar is mijn toegevoegde waarde te vinden.