

Exploratief onderzoek in het datalab van Vektis

Wil jij meer bereiken met zorgdata? Bijvoorbeeld de zorgbehoefte van 2030 voorspellen of de plotselinge stijging van bezoekers op de spoedeisende verklaren? Wij zijn er van overtuigd dat er meer te behalen valt uit declaratiedata. We maken impact met data. We doen dit altijd samen met de klant. Co-creatie dus.

Hoe werkt het datalab?



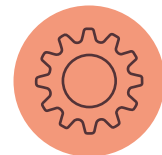
Focus

Het datalab werkt 3 weken lang aan 1 vraagstuk



Co-creatie

De klant is onderdeel van het team en beslist mee



Data Science

We gebruiken voorspelmodellen en nieuwe algoritmen

Data Science

Je hoort steeds meer over big data en data science. Bij Vektis vertalen we dit als het ophalen van computer gegenereerde inzichten uit grote hoeveelheden data. Denk aan algoritmen waarmee je op basis van historie voorspellingen doet over de toekomst, zoals toekomstige zorgbehoefte. Of technieken waarmee je op zoek gaat naar verklaringen voor een bepaalde gebeurtenis, zoals welke mensen een grote kans hebben om kwetsbaar te worden.

Over Vektis

Vektis is hét business intelligence center voor de zorg. Vektis draagt bij aan goede zorg met slimme processen en heldere inzichten. U kent ons misschien wel van de AGB-code die zorgaanbieders nodig hebben om te kunnen declareren. Van declaratiedata maken wij zorginzichten. We doen dit voor verschillende zorgsectoren, zorgverzekeraars, gemeentes en de wetenschap.

Wat je van ons mag verwachten

Wil je exploratief onderzoek doen of sturen op data in plaats van op je onderbuikgevoel? Dat kan met de inzichten die we opleveren. Uiteraard delen we ook de data met je die onze conclusies onderbouwen. Altijd anoniem en nooit herleidbaar naar personen of instellingen.

Geïnteresseerd en verder praten?

Meer weten over het datalab, data science of machine learning? Neem dan contact op met Jeroen Adema, coördinator van het datalab via 030 8008 35, datalab@vektis.nl of kijk op www.vektis.nl/datalab



“Ongelofelijk hoeveel je in 3 weken kunt bereiken”

Heidi Fransen, Onderzoeker
Integraal Kankercentrum NL

[Lees het verhaal](#)



“Dit smaakt naar meer!”

Niels van Gorp,
Business Specialist VGZ

[Lees het verhaal](#)

Enkele voorbeelden van behandelde vragen:

Kunnen we regionale zorgkosten voorspellen?

Wat beïnvloedt vermijdbare zorg in de laatste levensfase?

Wat voorspelt de uitkomst van hernia operaties?

Voorspellen medicijncocktails de kans op een herseninfarct?

Beïnvloedt het netwerk van een arts zijn doorverwijsgedrag?

Voorspelt een zorgpad het succes van een niertransplantatie?