

**GET
RESPONSIVE**

CATALOGUS IN-COMPANY POWER PLATFORM TRAININGEN



GET RESPONSIVE

Onder **Responsive** verstaan wij het **snel kunnen reageren** op veranderingen. Microsoft Power Platform biedt oplossingen op dit vlak: **Power BI** stelt je in staat om zelf direct inzicht te krijgen vanuit (veranderende) data. Zodat je snel de benodigde acties kan nemen. **Power Apps/Automate** geeft mogelijkheden om makkelijk bedrijfsprocessen te automatiseren.

Get Responsive helpt professionals en bedrijven om Power BI en Power Apps/Automate (beter) te leren gebruiken, via **trainingen** en **consultancy**. En ontzorgt hierbij door het gehele trainingsproces te regelen: van inschrijving t/m nazorg.

Sinds 2019 verzorgt Get Responsive alle Power Platform trainingen van Rabobank. En sinds mid 2020 ook alle basistrainingen binnen ABN AMRO. Maar ook o.a. Akzo Nobel, OCI, Heineken, Ahold, universiteiten, VvAA, en St. Antonius Ziekenhuizen behoren tot onze klanten. Ook geeft Get Responsive als partner van de Vereniging van Register Controllers alle Power BI trainingen voor haar leden.



Inmiddels hebben we **meer dan 3.000 deelnemers** mogen trainen.

Met 25 ervaren trainers verzorgen we trainingen, op elk niveau: van Basis tot gespecialiseerde trainingen. Al onze trainers hebben een **business achtergrond** en spreken dus de taal van onze deelnemers. Dat vinden wij belangrijk!

Deze brochure bevat alle **klassikale** trainingen. Kijk je liever naar een online leeromgeving om zelfstandig te leren en te oefenen? Vraag dan naar onze brochure over ons nieuwe leerplatform "**Power Up**". Combinaties zijn uiteraard ook bespreekbaar!

Samen met Get Responsive waren we in staat om de inhoud van de training af te stemmen op onze (compliance / beveiliging / community) behoeften. Een echte samenwerkingspartner!

KASPER DORTLAND
MANAGER OFFICE365 - GLOBAL
COLLABORATION & PRODUCTIVITY
RABOBANK

IN-COMPANY TRAININGEN

Wij helpen professionals en bedrijven om Power Platforms (Power BI, Power Apps/Automate) beter te leren gebruiken, via **in-company trainingen**, **online leeromgeving** en **advies**.

Wij geven momenteel alle klassikale trainingen **Live** via Microsoft **Teams**. Uiteraard is dat even wennen. Maar het biedt ook voordelen. Want we kunnen zo o.a. eenvoudig individueel met je meekijken bij opdrachten. En je hebt altijd goed beeld. Omdat we theorie en oefenen afwisselen heb je aan 1 beeldscherm voldoende.

Hieronder zie je onze beschikbare trainingen en de geadviseerde volgorde. In de rest van deze brochure vind je de omschrijvingen per training.

We houden de groepen bewust kleiner, met 4 tot maximaal 10 deelnemers.

Deelnamekosten

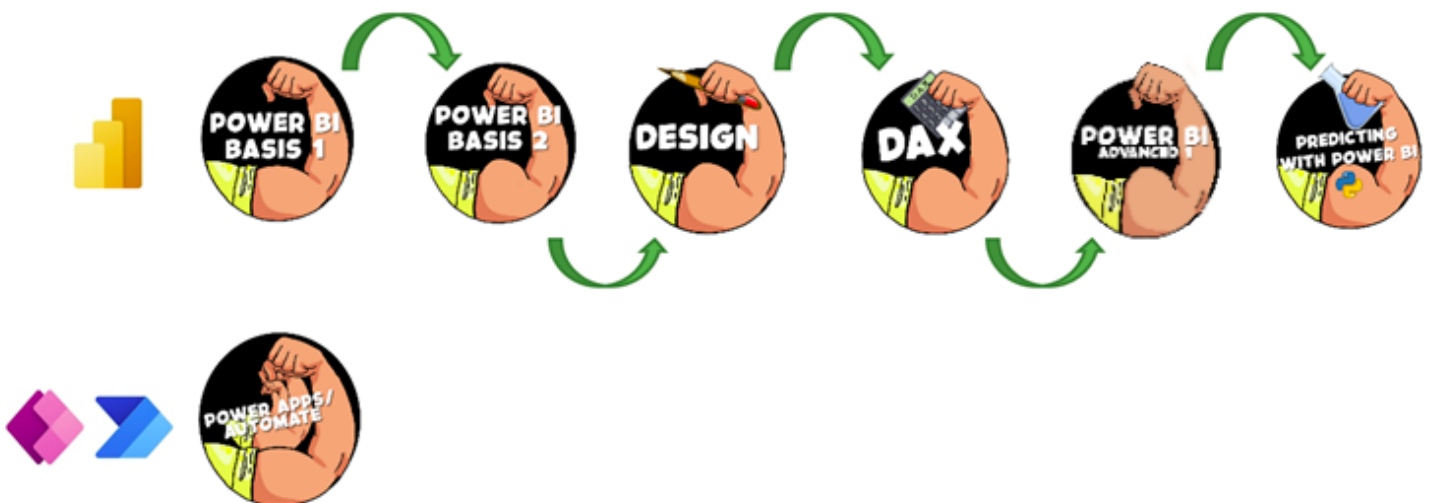
Alle trainingen zijn EUR 250,- per persoon (exclusief 21% BTW), per dag. Dit bedrag is all-in.

Tijd

De trainingen duren van 9.00 tot 16.30. Maar we bieden ook de mogelijkheid om alle trainingen in twee dagdelen te volgen.

Maatwerk mogelijk

Wil je graag dat we gebruik maken van data uit jouw organisatie? Of ingaan op specifieke onderwerpen? Dan is dat absoluut bespreekbaar.





POWER BI BASIS 1

1 DAG, MAX 10 DEELNEMERS



Wat leer je?

In deze **1-daagse training** laten we je kennis maken met de supernuttige mogelijkheden die Power BI je biedt.

We doorlopen samen de stappen **van Data tot Dashboard** en gaan snel lekker aan de slag met **praktijkopdrachten**. Hierbij houden we rekening met ieders niveau, zodat iedereen aan het einde van de dag weet hoe Power BI werkt.

We leren je o.a.:

- Alle **data** uit databases, bestanden en online bronnen te halen
- Data valideren en automatisch **verbeteren**
- Data uit verschillende bronnen **combineren**
- Interactieve visuele **dashboards** maken
- Eigen **meetwaarden** maken via DAX
- Van alles over de **online** Power BI omgeving.

Na de training heb je alle basiskennis om gelijk zelf aan de slag te gaan met je eerste **eigen dashboards**.

Voor wie?

Wij vinden dat iedereen die momenteel **Excel** gebruikt, het verdient om deze kennismaking met Power BI te ervaren. Deelnemers van deze training kennen Power BI nog niet, maar willen meer **waarde uit data** halen. Je rol of afdeling is hierbij niet relevant. Power BI gaat je helpen om **sneller & leuker** inzicht te krijgen in data en biedt de mogelijkheid om data te delen. Dus geen statische lijsten meer, maar (door-) **klikken op de data** in je tabellen en grafieken.

Deelnamekosten

EUR 250,- per persoon (exclusief 21% BTW). Dit bedrag is all-in en omvat al het cursusmateriaal en een nuttig template,

Tijd

Deze training duurt van 9.00 tot 16.00. We bieden ook de mogelijkheid om de training eventueel in twee dagdelen te volgen.

"Verplichte kost voor iedereen, weet wat je kunt doen met het visualiseren van data."

JORN DOLLEN, SENIOR AUDITOR RABOBANK



POWER BI BASIS 2

1 DAG, MAX 10 DEELNEMERS

Wat leer je?

Wil je meer uit Power BI halen? Dan is deze **vervolgtraining** op Power BI Basis 1 zeker iets voor jou! In deze 1-daagse training leren we je, op basis van onze praktijkervaring, de beste manier om dashboards te maken, die:

- optimaal **inzicht** geven
- snel (blijven) **presteren**
- makkelijk te onderhouden zijn

Voor elk van de stappen van Data naar Dashboard gaan we meer **de diepte in**. We geven per onderwerp eerst uitleg of een demo. En daarna ga je aan de slag met praktische opdrachten. Uiteindelijk maak je een **eindopdracht**.

Onderwerpen zijn o.a.:

- Best practices voor een snel presterend dashboard
- Een snel en overzichtelijk datamodel neerzetten
- Data vanuit webpagina's lezen
- Geavanceerde tooltips
- Mooie visuals creëren
- Drillthrough, grouping
- Performance monitoren en verbeteren
- Best practices voor gebruik van DAX
- Toepassen van Artificial Intelligence in Power BI
- En nog veel meer.



Voor wie?

Deze training is geschikt voor iedereen die **meer wil leren** over de mogelijkheden van Power BI. Deze training is een vervolg op onze training Power BI Basis 1.

Deelnamekosten

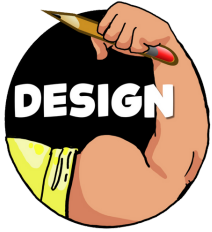
EUR 250,- per persoon (exclusief 21% BTW). Dit bedrag is all-in en omvat al het cursusmateriaal en Power BI bestanden.

Tijd

Deze training duurt van 9.00 tot 16.00. We bieden ook de mogelijkheid om de training eventueel in twee dagdelen te volgen.

"Leuke interactieve training, laagdrempelig, weer veel nieuwe dingen geleerd."

ALI MOUSSA, BUSINESS CONTROLLER RABOBANK



POWER BI DASHBOARD DESIGN

2 DAGDELEN, MAX 10 DEELNEMERS



Wat leer je?

In onze training "Power BI Dashboard Design" leren we je, op basis van onze **praktijkervaring** en **wetenschappelijke theorie** dashboards te maken die:

- de cognitieve belasting van de gebruiker minimaliseren
- grafieken weergeven die jouw datastory het beste vertellen
- een professionele look en feel hebben.

We beginnen met het scherp krijgen van **het doel** van je dashboard en het leren (her)kennen van gebruikers. Je leert kijken naar dashboards met het oog van een **grafisch vormgever**. We bespreken de elementen die je dashboard moet bevatten om de **informatie** op een goede manier over te brengen.

Per onderwerp bespreken we de **theorie**, bekijken we samen **voorbeelden** en vervolgens gaan we deze gelijk toepassen in het dashboard.

Onderwerpen zijn o.a.:

- Keuze van de juiste visualisatie
- Dashboard layout
- Kleurgebruik
- Visualiseren van statistieken
- En nog veel meer.

Je kunt eventueel je eigen dashboard meenemen zodat je gelijk de theorie in de praktijk kan brengen.

Voor wie?

Deze training is geschikt voor iedereen die meer wilt leren over het **vormgeven** van Power BI dashboards. Bij deze training voorkennis vereist.

Deelnamekosten

EUR 250,- per persoon (exclusief 21% BTW). Dit bedrag is all-in en omvat al het cursusmateriaal en Power BI bestanden.

Tijd

Deze training wordt gegeven in 2 dagdelen van 9:00 tot 12:30. Vooraf en tussen de dagdelen, krijg je van ons videomateriaal toegestuurd.



POWER BI DAX

1 DAG, MAX 10 DEELNEMERS



Wat leer je?

In onze training "Power BI Dax" leren we je de taal van Power BI, waarmee je eigen berekeningen kan toevoegen. Maar hoe vind je je weg in deze nieuwe taal?

In deze training gaan we stapsgewijs aan de hand van een case, de nuttigste **DAX functies** leren en oefenen. Van de ruim 270 verschillende functies gaan we de belangrijkste behandelen. En je gaat begrijpen wanneer je welke functie kan gebruiken.

Per onderwerp bespreken we de **theorie**, bekijken we samen **voorbeelden** en vervolgens gaan we deze gelijk toepassen in het dashboard.

Onderwerpen zijn o.a.:

- Hoe schrijf je DAX functies
- Verschil tussen eigen kolommen en meetwaarden
- Korte recap best practices (Power BI)
- Datum/tijd functies
- Varianten van de CALCULATE functie
- Wat is filter en rij context? En wat kun je ermee?
- Cumulatieve berekeningen

- Dynamische vergelijkingen t.o.v. vorig jaar
- Conditionele berekening o.b.v. keuze in een slicer
- Hergebruiken van meetwaarden
- En nog veel meer.

Voor wie?

Deze training is geschikt voor eenieder die de basiskennis wil krijgen over het gebruik van DAX binnen Power BI, door het doen van praktische oefeningen. De opgedane kennis is direct toe te passen in je eigen dashboards.

Deelnamekosten

EUR 250,- per persoon (exclusief 21% BTW). Dit bedrag is all-in en omvat al het cursusmateriaal.

Tijd

Deze training duurt van 9.00 tot 16.30. We bieden ook de mogelijkheid om de training eventueel in twee dagdelen te volgen.



POWER BI ADVANCED 1

1 DAG, MAX 10 DEELNEMERS



Wat leer je?

Wil je gevorderde vaardigheden leren om je gegevens optimaal voor te bereiden, te modelleren en te beheren? In deze 1-daagse training leer je dat!

Deze training is een vervolg op de trainingen Power BI Basis 2 en DAX. In deze training leer je meer geavanceerde functionaliteiten rond **modelleren**, **Power Query**. Op welke manieren meet en verbeter je de prestaties van je Power BI rapport? Hoe optimaliseer je de verversijden? En welke nuttige (externe) hulpmiddelen zijn hiervoor beschikbaar?

Onderwerpen zijn o.a.:

- Nut en noodzaak van een goed datamodel, en de relevante kernbegrippen
- Optimaliseren prestaties bij laden van gegevens
- Toepassen van aggregaties
- Incrementeel data verversen
- Query Folding
- Advanced Role Level Security scenario's
- Best practices in performance meten en tuning

- Geavanceerde functies in Power Query
- Wat is Vertipaq Engine
- Inleiding third party tools zoals DAX Studio en Tabular Editor
- En nog veel meer.

Voor wie?

Deze training is geschikt voor iedereen die al actief Power BI dashboards bouwt, maar geavanceerde vaardigheden wil leren om de dashboards sneller en slimmer te maken. Voorwaarde is dat de training Power BI Basis 2 is gevolgd.

Deelnamekosten

EUR 250,- per persoon (exclusief 21% BTW). Dit bedrag is all-in en omvat al het cursusmateriaal.

Tijd

Deze training duurt van 9.00 tot 16.30. We bieden ook de mogelijkheid om de training eventueel in twee dagdelen te volgen.



VOORSPELLEN MET POWER BI

1 DAG, MAX 10 DEELNEMERS

Wat leer je?

In deze praktijktraining leer je hoe je Power BI ook kunt inzetten om voorspellingen te doen. Je leert hoe je Python en Power BI kan combineren om een voorspellend model te maken.

Je krijgt de vaardigheden om data om te zetten in een model. En hoe je daarna middels gebruik van parameters simulaties kunt gaan doen van de uitkomsten.

We gaan 2 gave **Machine Learning modellen** maken en je krijgt een handig overzicht van alle **tools** die je na de training hiervoor kunt gebruiken.

Ook verversen we even een paar statistische basis beginselen, want dat gaat je hier erg bij helpen.

Onderwerpen zijn o.a.:

- Basis uitleg van **Python-code**
- Het creëren van eigen **parameters**
- **Statistieken** achter het model
- Het bouwen van een eigen **machine leermodel**
- Het maken van een **interactief** voorspellend dashboard in Power BI
- En nog veel meer.

Voor wie?

Deze training is geschikt voor iedereen die meer wil leren over het maken van voorspellingen in Power BI dashboards met behulp van Python. Ook leer je meer over **Data Science** en **Machine Learning**. Voorafgaand aan deze cursus is géén coderingskennis of statistische kennis vereist. Wel is **basiskennis van Power BI** vereist. We raden je daarom aan om eerst de training Power BI Basis 1 te volgen.

Deelnamekosten

EUR 250,- per persoon (exclusief 21% BTW). Dit bedrag is all-in en omvat al het cursusmateriaal.

Tijd

Deze training duurt van **9.00 - 16.00 uur**. Voor aanvang van de training ontvang je videomateriaal om te bekijken en ontvang je handige handleidingen om de juiste apps en tools te installeren.

We bieden ook de mogelijkheid om de training eventueel in twee dagdelen te volgen.



POWER BI WORKSHOP

1-2 DAGEN, MAX 10 DEELNEMERS

Wat gaan we doen?

Deelnemers werken in deze 1-2 daagse workshop aan hun **eigen dashboard**.

We ondersteunen iedereen bij het zetten van de (eerste) stappen richting een eigen Power BI dashboard.

Je kunt deze workshop bijvoorbeeld inplannen binnen enkele weken na de Power BI Basis 1 of Basis 2 training. Dit verhoogt de **zelfredzaamheid** van de deelnemer, doordat je gericht aan de slag gaat met het maken van eigen dashboards. Wij helpen de deelnemers een eind op weg en zijn er om vragen te beantwoorden en **concrete hulp** te bieden. Aan het einde geven de deelnemers elkaar een **demo**. Zo leert men van elkaar.

De workshop geeft de mogelijkheid om **directe implementatie** te verzorgen en kennis **up-to-date** te houden.

Voor een impressie van een dergelijke workshop bij Unilever, zie:



https://www.youtube.com/watch?v=zU_sCcklFRo



Voor wie?

Onze Power BI Workshops zijn geschikt voor professionals die actief met Power BI aan de slag zijn of willen gaan.

Wat kan je verwachten?

In groepsverband werkt iedereen aan zijn eigen leerdoel(en) welke gedeeld worden met de groep. We clusteren onderwerpen en vervolgens begint het echte werk. Er zijn 1-3 trainers aanwezig om ondersteuning te bieden. Aan het einde van de sessie deelt iedereen zijn resultaten met de groep.

Deelnamekosten

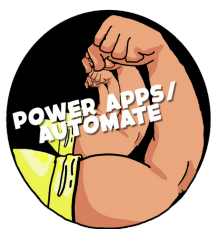
EUR 250,- per persoon per dag (exclusief 21% BTW). Dit bedrag is all-in.

Tijd

Deze workshop duurt van 9.00 tot 17.00

"Top format, enabling fast & fun learning and great output."

GERRIT KEEN, CFO HEINEKEN NEDERLAND



POWER APPS/ AUTOMATE

1 DAG, MAX 10 DEELNEMERS

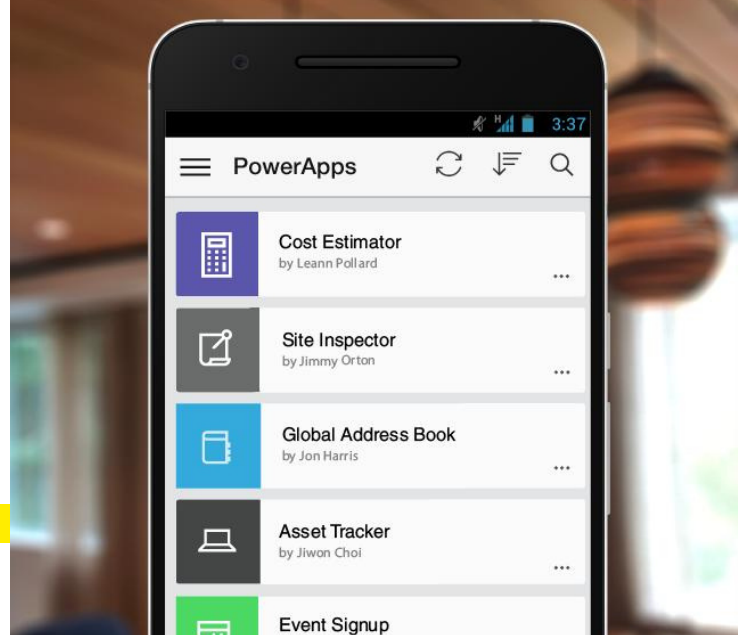
Wat leer je?

In deze **1-daagse** praktijkgerichte training zet je de eerst stappen met **Power Apps** en **Power Automate**. In een paar uur leer jij hoe je een app kan bouwen. Met weinig (tijdrovende) code kun je handmatige bedrijfsprocessen **automatiseren**. Je kan eenvoudig processen bijhouden, o.a.: geautomatiseerde gegevensverwerking, notificaties versturen en operationele processen bijhouden.

We doorlopen de belangrijkste stappen van het bouwen van een **App** tot de integratie met **Automate**. Er wordt rekening gehouden met ieders niveau, de trainers zijn er om extra begeleiding te bieden en vragen te beantwoorden.

Onderwerpen zijn o.a.:

- Opslag van **data** in Sharepoint
- **Automatiseringsprocessen** maken
- Gegevens opslaan en ophalen via **invoerformulieren**
- Je eigen volledige app maken via Power Apps in je eigen huisstijl
- Het **delen van apps** met anderen
- Het **geïntegreerd gebruiken** van Power Apps, Automate en Power BI
- En nog veel meer.



Voor wie?

Deze training is geschikt voor iedereen die wil leren over de mogelijkheden van het **automatiseren** van processen. Na het volgen van deze training kan jij aan het eind van de dag zelfstandig een **eigen app** met automatische **processen** bouwen.

Deelnamekosten

EUR 250,- per persoon (exclusief 21% BTW). Dit bedrag is all-in en omvat al het cursusmateriaal en de Power Apps/Automate bestanden.

Tijd

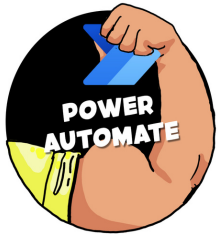
Deze training duurt van 9.00 tot 17.00. We bieden ook de mogelijkheid om de training eventueel in twee dagdelen te volgen.

Maatwerk mogelijk

Wil je graag dat we gebruik maken van data uit jouw organisatie? Of ingaan op specifieke onderwerpen? Dan is dat absoluut bespreekbaar.

"Ik heb heel veel geleerd over Power Apps en kan hier nu in ieder geval de komende maanden mee verder."

MEDEWERKER RABOBANK



POWER AUTOMATE

1 DAG, MAX 10 DEELNEMERS

Wat leer je?

In deze **1-daagse** praktische training maakt u kennis met wat dieper inzicht in **Power Automate** om complexere workflows te bouwen.

Er wordt rekening gehouden met ieders niveau, de trainers zijn er om extra begeleiding te bieden en vragen te beantwoorden.

Onderwerpen zijn o.a.:

- Besturingselementen en variabelen
- Gegevens bewerkingen
- Input en output van acties (JSON)
- Dynamische inhoud en expressies
- En nog veel meer.

U gaat aan de slag met een case study om bovenstaande grondbeginselen toe te passen: Vernieuwen van een Power BI dashboard op basis van bestand(en) die per e-mail binnenkomen.

Vereiste voorkennis:

- Basiskennis van Power Automate
- Basiskennis van Onedrive en Sharepoint
- Basiskennis van Power BI

Wij raden aan om eerst de Power Apps/Automate training te volgen.

Manually trigger a flow



Choose an action



Voor wie?

Deze training is geschikt voor iedereen die meer verdieping wil m.b.t. het maken van complexe automatisering van bedrijfsprocessen.

Na het volgen van deze training kan jij aan het eind van de dag zelfstandig een complexe automatische processen bouwen.

Deelnamekosten

EUR 250,- per persoon (exclusief 21% BTW). Dit bedrag is all-in en omvat al het cursusmateriaal en de Power Automate bestanden.

Tijd

Deze training duurt van 9.00 tot 17.00. We bieden ook de mogelijkheid om de training eventueel in twee dagdelen te volgen.

Maatwerk mogelijk

Wil je graag dat we gebruik maken van data uit jouw organisatie? Of ingaan op specifieke onderwerpen? Dan is dat absoluut bespreekbaar.

GET RESPONSIVE

Na het volgen van de training ontvangen cursisten het trainingsmateriaal en uiteraard een **certificaat** op naam.



Geïnteresseerd?

Stuur dan een mailtje naar vraag@get-responsive.com.

Wij kunnen niet wachten om jullie kennis op het gebied van Power Platform te verbreden!

KENNIS DELEN

Wij vinden het enorm leuk om actief (onze) kennis over Power BI te delen via LinkedIn en YouTube. Inmiddels door meer dan **2,1 miljoen mensen** bekeken. #gaaf



Als je Power BI wilt blijven oefenen en leren na de trainingen, dan is onze partner **5miles** de juiste optie voor jou.

In deze **microleeromgeving** leer je nieuwe Power BI-vaardigheden ... in slechts 5 minuten per dag.

Via **70 praktische uitdagingen** leer je meer over het maken van snelle, inzichtelijke en gebruiksvriendelijke dashboards. De uitdagingen bieden volledige uitleg in tekst en video. En je ontvangt waardevolle referentie links om verder te leren.

Geschreven door Get Responsive en 5miles, waardoor het een passend vervolg is op onze basistrainingen.

5miles wordt al door 10.000-en medewerkers van o.a. KPMG, KPN, ABN Amro en Rabobank gebruikt.

Vraag ons gerust naar de mogelijkheden.