

Power BI Fundamentals

Cursusduur: 2 Dagen Cursuscode: M-POWERBF

Beschrijving:

Wil je graag je data benutten en overzichtelijk presenteren, maar weet je niet hoe? Leer in deze PowerBI fundamentals training hoe je schitterende dashboards maakt en deze eenvoudig kunt delen met je collega's. Wij leren je in deze training de basisprincipes van een hele nieuwe manier van data analyseren en presenteren.

Doelgroep:

BI-consultants, analisten, power users, eindgebruikers, IT-professionals en geavanceerde Excel gebruikers

Vereiste kennis en vaardigheden:

- M-EXB - Excel Basis
- M-EXGF - Excel Gevorderden: Formules en Functies

Vervolg cursussen:

- M-DA100 - Analyzing Data with Power BI (DA-100)

Cursusinhoud:

Importeren van data

- Importeren van diverse bronnen: CSV, TXT, Access
- Samenvoegen van diverse bronbestanden
- Importeren en samenvoegen van bestanden uit 1 map
- Herstructureren van gegevens, splitsen van kolommen
- Tabellen ontpivotten om deze bruikbaar te maken
- Gegevens ophalen van een website
- Basiskennis van M taal binnen Power BI desktop

Koppelen bronnen en maken relaties

- Koppeling maken naar relationeel model in Excel, Access
- Koppeling creëren tussen CSV en Excel bestand
- Verschil tussen Dim en fact tabellen

Modelleren gegevens en datum tabellen

- Herstructureren van kolommen
- Veldtypen aanpassen
- Creëren van hiërarchieën
- Voorbereiding voor berekeningen
- Opzetten van eigen datum tabel, met hiërarchieën
- Meerdere berekende maatregelen opzetten voor OLAP kubus, begin van DAX
- Sum, Count, DistinctCount, Related, Calculate
- Verschil tussen berekende kolommen en metingen
- Verschil tussen impliciete en expliciete Metingen

Rapportages maken

- Gebruik van visuals om interactieve rapporten te maken
- Grafieken, Tabellen, Kaarten, Matrixen
- Opmaken van visuals
- Voorwaardelijke opmaak
- Gebruik van filters en slicers

Nadere informatie:

Neem voor nadere informatie of boekingen contact op met onze Customer Service Desk 030 - 60 89 444

info@globalknowledge.nl

www.globalknowledge.com/nl-nl/

Iepenhoeve 5, 3438 MR Nieuwegein