

Microsoft Power BI è un servizio di analisi aziendale di Microsoft. L'obiettivo è fornire visualizzazioni interattive e funzionalità di business intelligence con un'interfaccia così semplice che gli utenti finali possano creare i propri report e dashboard.

### Ihr Nutzen

Dopo il seminario sarai in grado di interrogare, analizzare e visualizzare i dati con Power BI. Imparerai a integrare diverse fonti di dati, a interrogarle e modellarle e a visualizzarle con report e dashboard.

### Preis pro Teilnehmer

EUR 1150,- exklusive der gesetzlichen MwSt.

### Seminardauer

2 Tag(e)/Day(s)

### Seminarinhalte

1 giorno

- \* Introduzione alla BI self-service
  - Che cos'è la business intelligence?
  - Che cos'è l'analisi dei dati?
  - Che cos'è la visualizzazione dei dati?
  - Panoramica Strumenti Microsoft per la BI self-service
- \* Introduzione a Power BI
  - Servizi Power BI e applicazione desktop
  - Il servizio Power BI
  - Applicazioni mobili di Power BI
- \* Origini dati per Power BI
  - formati di testo
  - Fogli di calcolo Excel
  - banche dati
- \* preparare i dati
  - Riassumi i dati
  - Combinazione di dati

2 giorno

- \* analizzare i dati
  - Query desktop di Power BI
  - Crea fette di dati (shaping)
  - combinare i dati
- \* creare modelli di dati
  - Stabilire relazioni tra i dati
  - Crea query DAX
  - Crea calcoli e misure
- \* visualizzare i dati
  - Creazione di report Power BI
  - Crea e pubblica dashboard
  - Aggiornamento e gestione della soluzione Power BI

### Voraussetzungen

Excel, Avanzato~8849

Le nozioni di base sulle topologie del data warehouse e la rilevanza delle cifre chiave (profitto, margine, ecc.) sono un vantaggio.

### Hinweise

Tieni presente che per condividere i dashboard di PowerBI è necessario Power BI Pro o una licenza di Office 365 E5.

Version: 365

