

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.

### 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.

### Preis pro Teilnehmer

EUR 1150,- esclusive der gesetzlichen MwSt.

### Seminardauer

2 Tag(e)/Day(s)

### Hinweise

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

Version: 365

### Seminarinhalte

#### 1 giorno

- \* Introduzione alla BI self-service
- Che cos'è la business intelligence?
- Che cos'è l'analisi die dati?
- Che cos'è la visualizzazione die 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

