

Workshop Power BI in a Day

Grundlagen von Power BI

- Einführung in die Benutzeroberfläche, Navigation und Datenmodellierung.
- Theoretische Grundlagen zur Verwendung der Power BI Komponenten
- Best Practice: Design eines Reports

Datenmodellierung

- Erfassung und Integration von Daten aus verschiedenen Datenquellen
- Transformation der Daten (ETL) und Erstellen eines Datenmodells
- Best Practice: Performante Datenmodelle erhalten

Erstellen und Freigeben eines Berichts

- Schritt-für-Schritt-Anleitung zur Erstellung von Power BI-Berichten
- Praktische Gestaltung von aussagekräftigen Visualisierungen, um Schlüsselkennzahlen und Trends hervorzuheben.

Der Workshop vermittelt ein umfassendes Verständnis der Power BI-Plattform und ihrer vielfältigen Anwendungsmöglichkeiten. Teilnehmer lernen, wie man Daten aus verschiedenen Quellen integriert und transformiert, um wertvolle Einblicke zu gewinnen. Ein weiterer Schwerpunkt liegt auf der Gestaltung aussagekräftiger Datenvisualisierungen und der Implementierung interaktiver Elemente, um tiefere Datenanalysen zu ermöglichen.

Zudem werden praxisnahe Strategien entwickelt, um Herausforderungen bei der Erstellung komplexer Berichte zu meistern. Am Ende des Workshops verfügen die Teilnehmer über fundierte Kenntnisse, um Power BI effektiv in realen Projekten einzusetzen.

