# Daten verstehen, visualisieren und nutzen Ihr Einstieg in die Welt von Power Bl

Power BI ermöglicht es Ihnen, schnell ansprechende und aussagekräftige Dashboards zu entwickeln. Lernen Sie die Möglichkeiten und Nutzung von Power BI kennen.

In diesem Kurs ist ein abwechslungsreicher Mix aus Theorie und Praxis. Die Teilnehmer haben die Möglichkeit, mit der aktuellen Version des Produkts zu arbeiten und wichtige Konzepte kennenzulernen.

## Inhalte des Kurses

## Power BI Desktop:

- Transformationen: In Power BI Desktop Iernen Sie, Rohdaten in verwertbare Informationen zu verwadeln, indem Sie Daten transformieren und bereinigen, um sie für die Analyse vorzubereiten.
- Modellierungen: Verknüpfen Sie verschiedene Datenquellen und erstellen Sie ein robustes Date modell, das die Grundlage für aussagekräftige Berichte und Analysen bildet.
- **Visualisierungen**: Erstellen Sie interaktive und ansprechende Visualisierungen, die komplexe Daten leicht verständlich und intuitiv darstellen.

### **Power BI Service:**

- **Dashboards**: Im Power BI Service können Sie individuelle Dashboards erstellen, um wichtige Kennzahlen und Berichte an einem Ort zu sammeln und jederzeit darauf zuzugreifen.
- **Teilen**: Lernen Sie, wie Sie Ihre Berichte und Dashboards sicher und effizient mit Ihrem Team oder anderen Stakeholdern teilen können.
- **Sicherheit**: Erfahren Sie, wie Sie Zugriffsrechte und Sicherheitsrichtlinien festlegen, um Ihre Daten und Berichte vor unbefugtem Zugriff zu schützen.
- Aktualisierung: Halten Sie Ihre Daten auf dem neuesten Stand, indem Sie regelmässige Aktualisierungen der Berichte und Dashboards im Power Bl Service einrichten.

**Anforderungen**: Erfahrung mit Office-Anwendungen, Kenntnisse im Umgang mit webbasierten Lösungen und Dokumentverwaltung, sowie SharePoint-Grundkenntnisse sind von Vorteil.

#### Ihr Nutzen

- Effizientere Datenanalyse: Durch das Anwendung von Power Bl können Teilnehmer ihre Daten effektiver analysieren und wertvolle Einblicke gewinnen.
- Verbesserte Entscheidungsfindung:
  Mit der Fähigkeit, interaktive Dash
  boards und Visualisierungen zu erstel len, können Teilnehmer datenbasierte
  Entscheidungen treffen und Informationen klar und präzise präsentieren.
- Automatisierte Berichterstellung: Dank Power BI Service lernen die Teilneh mer, Berichte und Dashboards auto matisiert zu aktualisieren. Dies spart Zeit spart und stellt sicher, dass immer mit den neuesten Daten arbeiten.
- Förderung der Zusammenarbeit: Die Teilnehmer können ihre Berichte und Dashboards problemlos mit Kollegen und Vorgesetzten zu teilen. Dies verbessert die Zusammenarbeit und stellt sicher, dass alle mit den gleichen Informationen arbeiten.
- Sicherheit und Datenkontrolle: Mit den Sicherheitsfeatures von Power BI können Teilnehmer den Zugriff auf sensible Daten kontrollieren und sicher stellen, dass Informationen nur den richtigen Personen zugänglich sind.

**Zielpublikum:** Der Kurs richtet sich an Techniker und Entscheider, die sich mit dem Konzept und dem Funktionsumfang von Microsoft Power BI vertraut machen möchten.

Kursdauer: Einen Tag

Wir freuen uns auf Ihre unverbindliche Anfrage: info@corporatesoftware.ch

