

Hohe Datenqualität sicherstellen

ONLINE

TERMIN

# Power Query für Fortgeschrittene: Mit eigenen Abfrage-Tools die Datenaufbereitung optimieren

22. März 2023

9:00 – 16:30 Uhr



## DARUM GEHT ES

- Erstellen Sie robuste, flexible und wiederverwendbare Abfragen.
- Legen Sie Schaltzentralen an, um Ihre Abfragen dynamisch zu machen.
- Stellen Sie auf Knopfdruck zuverlässige und aktuelle Daten bereit.
- Lernen Sie, wie Sie Techniken entwickeln, um folgende Aufgaben zu lösen:
  - Abfragen dynamisch gestalten und Fehler bei manuellen Änderungen des Abfragecodes ausschließen,
  - verschiedene Versionsstände abgleichen und überwachen,
  - nicht übereinstimmende Spalten bei der Datenkonsolidierung meistern,
  - Daten passend für das nachfolgende Berichtssystem vorbereiten,
  - typische Stolperfallen und lästige Aktualisierungsfehler vermeiden.

## WER SOLLTE TEILNEHMEN?

- Alle, die mit Power Query arbeiten und nachhaltige Abfragen entwickeln wollen.
- Alle, die Tools brauchen, die leicht zu konfigurieren und zu bedienen sind.
- Alle, die mit ihren Abfragen eine durchgängig hohe Datenqualität sichern müssen.

## DAS SIND DIE INHALTE

### Daten aus unterschiedlichen Quellen vereinheitlichen

Beispiel: Kunden- und Interessentendaten abgleichen und zusammenführen

### Listen aus unterschiedlichen Systemen und Formaten konsolidieren

Beispiel: Listen aus Filialen zusammenbringen und zentral auswerten

### Große Datenmengen meistern mit den Tools für »Data Profiling«

Daten sicher im Blick: Ausreißer und falsche Daten sofort erkennen

### Massendaten aus Ordnern und Mappen effizient zusammenführen

Beispiel: Monatsdaten aus Ordnern und Mappen zusammenfassen, um Kennzahlen für komplette Jahre oder jahresübergreifend zu analysieren

### Unterschiedliche Versionsstände automatisiert abgleichen

Änderungen in den Daten sichtbar machen und zusammenstellen

Beispiel 1: Geschätzte und tatsächliche Daten vergleichen

Beispiel 2: Umsatzveränderungen von Monat zu Monat darstellen

### Lästige Routinearbeiten automatisieren

Beispiel: Daten für Berichtspflichten & Meldeprozesse sofort bereitstellen

### Vorher an nachher denken: Typische Stolperfallen vermeiden

Parameter im M-Code dynamisch gestalten mit gezielten kleinen Eingriffen

## IHRE TRAINERIN



**Hildegard  
HÜGEMANN**

Diplom-Informatikerin und  
Microsoft Certified Excel Expert  
Excel-, Access- und BI-Trainerin  
Entwicklerin von BI-Tools, die  
Daten automatisiert importieren,  
aufbereiten und auswerten  
Microsoft Press-Autorin und  
viel gelesene Excel-Bloggerin

## TEILNAHMEPREIS

**495,00 €** zzgl. gesetzl. MwSt.

Weitere Informationen sowie Online-Anmeldung:  
[www.office-kompetenz.de/anmeldung](http://www.office-kompetenz.de/anmeldung)

office-kompetenz