

Excel - Power Query

Datenaufbereitung ohne Makros

1-tägiges Spezial-Seminar



Wertschöpfung durch Qualifizierung

Ihr Dozent

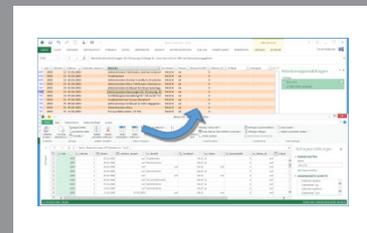


Hiroshi Nakanishi

Sparen Sie wertvolle Arbeitszeit und nutzen Sie das Add-In Power Query für den Import von externen Daten.

Ziehen Sie alle Informationen aus mehreren Dateien zusammen und bereinigen Sie die Daten, ohne eine einzige Zeile zu programmieren.

Lassen Sie Power Query für sich arbeiten. Automatisieren Sie wiederkehrende Schritte beim Importieren und konsolidieren Sie Daten aus unterschiedlichen Datenquellen.



experten.prokoda.de

5 x Nutzen:

1. Lernen Sie die "Power" von Power Query kennen.
2. Speichern Sie die Schritte für den Import externer Daten ohne Programmierung.
3. Führen Sie verschiedene Datenquellen ohne großen Aufwand zusammen.
4. Nutzen Sie Power Query, um mehrere Dateien aus einem Ordner zusammenzuführen.
5. Bereinigen und Transformieren Sie Ihre Daten im Handumdrehen.

Zielgruppe:

- Mitarbeiter aus dem kaufmännischen Bereich, Controlling und Management
- Datenanalysten und Anwender und aus Stabsstellen
- Anwender, die umfangreiche Daten in Excel einlesen und verarbeiten

Vorkenntnisse

Solide Kenntnisse in MS-Excel sind von Vorteil. Sie sollten mit den Standard-Funktionen in Excel vertraut sein.

Preis

590,- € Netto (702,10 € Brutto)

Bundesweite Termine:

experten.prokoda.de

BONUS

Jeder Teilnehmer erhält ein Fachbuch zu Power Query,

Inhalte

Ein Überblick zu Power Query

- Die Power von Power Query
- Power Query installieren und aktivieren
- Die Arbeitsoberfläche von Power Query

Daten importieren und vorbereiten

- Daten aus Textdateien für die Analyse einlesen
- Die einzelnen Importschritte einsehen
- Nicht benötigte Spalten entfernen
- Die Datenmenge vor dem Import minimieren
- Korrekte Datentypen zuordnen und Formatierung einstellen

Daten konsolidieren und Abfragen optimieren

- Dateien aus einem Ordner mit einer Abfrage einlesen und bearbeiten
- Daten aus mehreren Excel-Arbeitsblättern zusammenführen
- Abruf von Informationen in Datenbanksystemen
- Öffentliche Daten von webbasierte Datenquellen nutzen
- Mehrere Power Query Abfragen zusammenführen
- Abfragen duplizieren und zielgruppengerecht anpassen

Daten transformieren

- Berechnete Spalten definieren
- Daten ohne SVERWEIS verknüpfen
- Nicht "Pivot", sondern entpivotisieren

Den Kern von Power Query kennen lernen

- Die Formelsprache M im erweiterten Editor
- Eigene Funktionen in M erstellen
- Programmparameter aus Excel verwenden