

# EINSTIEG IN ACTIVE DATA FÜR EXCEL

## Termine

01 März 2022

07. Juni 2022

**Wir bieten Ihnen diese Themen auch als besonders konzipierte Online-Schulung an!**

7 CPE

ActiveData für Excel ist die neue Prüfsoftware-Alternative auf dem deutschen Markt. In Europa nahezu unbemerkt findet die englisch-sprachige Version vom einstigen IDEA-Chefentwickler John West mit über 30.000 Einzellizenzen in mehr als 70 Ländern bereits seit über zehn Jahren weltweit Anerkennung.

Die neu aufgesetzte deutsche Sprachversion bietet dem mit Excel vertrauten Revisor eine Lösung, die in dieser gängigen Anwendungsumgebung alle prüferischen Analysefunktionen bereitstellt, und zwar schneller und zu einem Bruchteil der Kosten ansonsten vielfach im Vordergrund stehender Programme.

Mit seiner gut strukturierten Anwendungsoberfläche und praxisorientierten Dokumentation integriert sich das Programm nahtlos in eine vorhandene Excel-Installation und vereint das Beste aus beiden Welten. Über hundert Einzelfunktionalitäten, wie zum Datenimport, Feldstatistiken, Extraktionen, Summierungen, Klassifizierungen, Duplikaten, Ausreißern, Levenshtein Fuzzy Matching, Benford's Law, Stichproben usw., verbessern die Effizienz der Analysen in Excel um ein Vielfaches.

Der ActiveData-Werkzeugkasten ist gut strukturiert und einfach anzuwenden. Lassen Sie sich von zusätzlichen Analysefunktionalitäten überraschen, die Sie in spezialisierten Analyseprogrammen vergeblich suchen. Anwenderfreundlichkeit und effizientes Arbeiten stehen bei ActiveData im Vordergrund.



ActiveData mit deutscher Anwendungsoberfläche und Integration in Excel

## Seminarziel

Dieses Seminar richtet sich an Neueinsteiger, die sich einen umfassenden Überblick über die ActiveData-Funktionen verschaffen möchten. Hierbei gehen wir mit Ihnen ins Detail, definieren eine Prüfungsplanung und setzen unter Anwendung von ActiveData anhand von ausgewählten Beispielen ein konkretes Prüfungsziel Schritt für Schritt um. Es werden dabei Stamm- und Bewegungsdaten auf bestimmte Kriterien, wie z.B. Duplikate, Lücken, Inkonsistenzen geprüft und Abgleiche von Daten unterschiedlicher Dateien durchgeführt.

Zusätzlich erhalten Sie nützliche Tipps zum Handling von Tabellen und Funktionen. Dazu gehören einfache Navigation, Drill downs, Vorschauanzeigen, Benutzerunterstützung bei Formeln und Abfragen, Historienauswertung sowie Speichern von Abfragen als Vorlage für wiederkehrende Prüfungen.

# EINSTIEG IN ACTIVE DATA FÜR EXCEL

## Seminarinhalte

- **Planung und Organisation einer computergestützten Prüfung**
  - Abstimmung mit den geprüften Bereichen und der IT-Abteilung
  - Darstellung von Einsatzmöglichkeiten und Prüfgebieten
- **Datenübernahme in ActiveData für Excel**
  - Prüfungsrelevante Fragestellungen und benötigte Daten
  - Geeignete Dateiformate und Datentypen aus der Prüfung
- **Der ActiveData-Werkzeugkasten**
  - Übersicht über spezielle Arbeitsblattfunktionalitäten
  - Bearbeiten von Feldern, Erzeugen zusätzlicher Rechenfelder
  - Verbinden, Vergleichen und Teilen von Dateien oder Spalten
  - Arbeiten mit Markierungen
- **Der Einsatz von ActiveData am konkreten Beispiel**
  - Feldstatistik: Überblick über die Wertestruktur
  - Summierungen / Strukturierungen nach Merkmalen
  - Schichtungen: Werte- und Anteilsschichten
  - Duplikate und Lückenanalysen
  - Datumsanalysen
  - Stichproben ziehen
  - Benford und weitere: Digitale Ziffern- und Zahlenanalysen
- **Strukturierte Dokumentations- und Nachweistechniken**
  - Die ActiveData-Arbeitsmappe als virtuelle Prüfkarte
  - Logdatei (Audit Trail)
  - Indexierung von Arbeitsmappen und -blättern
  - Arbeitspapiere und Dateinachweise mit ActiveData

## Seminargebühr

790,- Euro \*  
750,- Euro \* für jeden weiteren Teilnehmer  
einschließlich Dokumentation, Mittagessen, Kaffeepausen (\*zzgl. USt.)

## Seminardauer/-ort

1 Tag, Köln

## Teilnehmer

max. 4 Personen

## Seminarunterlagen

Das Seminar wird von umfangreichen Seminarunterlagen begleitet.

