## ActiveData-ToolBox als Excel-AddIn installieren

Unsere Zusatzprogramme in der ActiveData-ToolBox stellen wir als Excel-AddIn zur Verfügung. Hierdurch können Sie unproblematisch in jede gängigen Excel-Installation integriert werden. Alle Makros, die Sie auf diese Weise eingebunden haben, stehen Ihnen immer zur Verfügung, wenn Excel auf diesem Computer gestartet wird. Um die Installation (z.B. mit Verteilsoftware) zu erleichtern, haben wir die Tool-Box mit einer Installationsroutine (MSI-Datei) ausgestattet, welche einen größeren Teil der Installation und Registrierung automatisch übernimmt. Gehen Sie hierzu bitte in folgenden Schritten vor:

1. Entpacken der aus dem Kundenbereich übernommenen Zip-Datei

Nach dem Entpacken stehen Ihnen folgende Dateien zur Verfügung:

- ActiveData ToolBox.msi Microsoft Installations-Programm
   Installationshinweise\_AddIn.pdf Installationshinweise als PDF
   Dialogprojekt\_Beschreibungen.zip Anwendungsbeschreibungen (ZIP/ PDF)
   Excel\_MenueAnpassungen.exportedUI Erweitertes Excel-Menü für die ToolBox
   AD ToolBox License.rtf Lizenzangaben im RTF-Format
- 2. Deinstallieren einer bereits vorhandenen Version der ToolBox

Auf dem Windows-Startschalter (Symbol in der Statusleiste) führ die rechte Maustaste zu der Funktion "Apps und Features". Hierwählen Sie aus der angebotenen Liste die ToolBox zur Deinstallation.

Einstellungen			
命 Startseite	Apps und Features		
Einstellung suchen	ActiveData Text Analytics 5,67 MB 19.02.2018		
Apps	ActiveData ToolBox 1,20 MB 15.03.2021 1.0.0		
i⊐ Standard-Apps	Ändern Deinstallieren		

3. Installation einer neuen ToolBox-Version

Durch Doppelklick auf die MSI-Datei starten Sie die automatische Installationsroutine. Die Installation erfolgt menügeführt:



## 4. Installation der zugehörigen Menüoberfläche

Falls sie die von uns begleitend bereitgestellte Menüoberfläche für die ToolBox verwenden möchten, könne Sie diese nun importieren.

Automatisches Speichern 💽 🖫 🦿 🖧 🛔 💰	>- Q % <b>, ⊄ ⊠</b> - %	→  → Mappe1 - Excel	₽ Suchen		Jan Odenthal 😕 🖽	
Datei Start Einfügen Seitenlayout Formeln Daten	ActiveData ActiveData-T	oolBox Überprüfen Ansic	ht Entwicklertools Add-	-Ins Suchen Hilfe Datenstreamer	Inquire ACROBAT Power Piv	vot 🖻 🖓
№ SAP Tabellenimport DEA-Verknüpfung Feiertagsanalyse PUST-ID Analyse DUST-ID Analyse	Rundungsfaktor Relativfaktor Genehmigungsfaktor	ABC ABC-Analyse Gruppierte Ziffernanalyse Cog-Verteilungsanalyse	Journal_Entry_Test	Isikofaktor       ● Sequentialtest       □ DiffSchätzung Plan mit Stichprobe	E Kontextmenü gestalten Pseudonymisierung Felder konsolidieren	
Datenverknüpfung und Import Regelbasierte Analysen	Faktorenanalysen	Verteilungsanalysen	Automatisierte Auswertungen	Statistische Funktionen	AD Verwaltungsfunktionen	^

Starten Sie hierzu Excel und wechseln Sie über den Menüpunkt "Datei" auf den Schalter "Optionen". Die benötigte Funktion lautet: "Menüband anpassen"

Excel-Optionen		? ×
Allgemein Formeln	Passen Sie das Menüband an.	
Daten Dokumenterüfung	Befehle auswählen: ③ Häufig verwendete Befehle ▼	Menüband <u>a</u> npassen: 🛈 Hauptregisterkarten 💌
Dokumentprüfung Speichern Sprache Erleichterte Bedienung Erweitert Menüband anpassen Symbolleiste für den Schnellzugriff Add-Ins Trust Center	Absteigend sortieren Alle aktualisieren Alle aktualisieren Alle aktualisieren Alle aktualisieren Beingermstypen Ausschneiden Bedingte Formatierung Bedingte Formatierung Belatspalten einfügen Bilatspalten einfügen Bilatspalten einfügen Bilatspalten einfügen Bilatspalten einfügen Einfügen Einfügen Fernter fixieren Format übetragen Format übetragen Format übetragen Format übetragen Format übetragen Format übetragen Format übetragen Kopieren Makros Namens-Manager Neue Datei Verechnen Neue Datei	Hauptregisterkarten
	4	OK Abbrechen

Anschließend erlaub Ihnen der Schalter "Importieren/Exportieren" die Auswahl der beigefügten Menüdatei "Excel\_MenueAnpassungen.exportedUI", deren Funktionen mit unseren Skripten korrespondieren.

5. Neue Installation testen

Rufen Sie Excel zunächst erneut mit einem geöffneten Tabellenblatt auf und wählen sie die Funktion "Kontextmenü gestalten". Falls Sie den Hinweis erhalten, dass das Skript nicht gestartet werden kann, ist noch eine kleine Anpassung erforderlich. Wechseln sie hierzu auf den Excel-menüpunkt "Entwicklertools" und deaktivieren Sie den vorhandenen Eintrag zu den Tools.

Automatisches Speichern 💽 🗒	୧~ 🖧 🖪 🖉	·· Q % ダ ⊠ · ′୨· ′	→ Mappe1 - Excel	Suchen	
Datei Start Einfügen Seitenlay	enden Add- Excel- C ins Add-Ins Add-Ins A Add- Excel- C Add-Ins A	ActiveData ActiveData-ToolBco	x Überprüfen Ansicht En E Eigenschaften 2 ? VEA OK Gesamt 20	twicklertools Add-Ins	Suchen Hilfe D
A B C 1 2 3 4 5 6 7 7 8	D E	E Dialogprojekt_Addin_Ge	Automatisierun samt,Ro	K	LM

© Roger Odenthal & Partner, "Installationshinweise für gesonderte ActiveData-Excel-Makros (Skripte)"

Speichern Sie hiernach das aktuelle Excel-Projekt und aktivieren Sie den entsprechenden Menüpunkt erneut. Hiernach sollten alle Funktionen dauerhaft von dem Tool-Menü aus aufgerufen werden können.

6. Zusätzliches Kontextmenü aktivieren

Wir stellen alle Funktionserweiterungen der AD-ToolBox zusätzlich in einem kontextsensitiven Menü bereit, welches Sie über die rechte Maustaste erreichen.

 Rufen Sie hierzu erneut die ToolBox-Funktion "Kontextmenü gestalten" (Makro "Kontextmenue\_Zentral") auf:

Hinweis zu Skript und Vorgang	×
Erstellung oder Löschung von ActiveData-Zusatzskripte innerhalb des Kontextmenüs zur rechten Maustaste.	n
Mochten sie ein kontextmenu erganzen oder ioschen:	
Ja Nein	

• Starten Sie dieses Makro und wählen Sie die Option "AddIn-Skripte"

Kontextmenü anlegen oder löschen www.roger-odenthal.de	×					
Kontextmenü für AD-Skripte anlegen oder löschen						
Wähle Sie die Herkunft (Installationsmethode) Ihrer AD-Skripte						
Persönliche Arbeitsmappe	Weiter					
AddIn-Skripte Persönliche Arbeitsmappe	Abbruch					
Wählen Sie Ihre Alternative	Hilfe					
Kontextmenü						
C Löschen 🤄 Anlegen						
(C) Roger Odenthal						

Wählen Sie anschließend die Option "Anlegen" und betätigen Sie den Schalter weiter.

Sie erhalten hiernach ein Kontextmenü und können alle Makros über die rechte Maustaste starten:

	AD Skripte Odenthal	•	Importuntertützung	►	-	
	ActiveData		Regelbasierte Analysen	F		
X	Auss <u>c</u> hneiden		Faktorenanalysen	►	<b>9</b> !	Genehmigungsfaktor
Ē	K <u>o</u> pieren		Verteilungsanalysen	F	•1	Rundungsfaktor
Ĉ	Einfügeoptionen:		Automatisierte Auswertungen	F		Relativfaktor
			Statistische Funktionen	F		

Die Option "Löschen" entfernt unseren Eintrag aus dem Kontextmenü.

© Roger Odenthal & Partner, "Installationshinweise für gesonderte ActiveData-Excel-Makros (Skripte)"

7. Beschreibungen zur Funktionsweise der Makros lesen

Wir haben den Zweck aller Makros und Anwendungshinweise in den weiter bereitgestellten PDF-Dokumenten ausführlich beschrieben. Zusätzliche Hilfe finden Sie in dem umfangreichen Informationsmaterial, welches wir Ihnen auf unserer speziellen Internet-Seite:

www.odenthal-auditsoftware

zur Verfügung stellen. Hier können Sie sich ebenfalls für den regelmäßigen Informationsdienst zu "Digital Audit" registrieren.

## Achtung!

Geringfügige Abweichungen von dem geschilderten Vorgehen können sich bei unterschiedlichen Excel-Versionsständen, bei der Verwendung von Excel-Cloud-Lösungen oder bei Excel-Installationen auf Terminal-Servern ergeben. Hier unterstützen die Angaben der Microsoft-Hilfe sowie die *lokalen betrieblichen Client-Administratoren*, welche kontaktiert werden sollten.