

# Neu in InfoZoom Desktop 2019



# Neue Funktionen – Highlights



## *Textdateien importieren: XML, JSON und Dateidaten aus URL-Datenquellen*

Die Erweiterung des Zugriffs auf externe Datenquellen bringt noch mehr Flexibilität beim Analysieren von Textdateien: Zusätzlich zu den bereits bekannten Importquellen können Sie nun auch XML- und JSON-Dateien sowie Dateidaten aus URL-Datenquellen importieren.



## *Erweiterung der dynamischen Filter auf Datenquellen*

In InfoZoom 2019 kann im Nachladevorgang aus Datenquellen über ein Dialogfenster der Parameter des Filters dynamisch angepasst werden. Diese Möglichkeit besteht auch über die Kommandozeile.

## *Funktionale Erweiterung der Listenattribute*



Listenattribute können nun in Formeln (inkl. regulärer Ausdrücke) verwendet werden. Es stehen neue Funktionen der Mengenanalyse zur Verfügung. Hierzu gehören u.a.:



- ▶ Differenzanalysen
- ▶ Ermittlung von Teil- oder Schnittmengen
- ▶ Anzahl von Listenelementen
- ▶ Vereinigung von Listenelementen
- ▶ Vergleich von Listenelementen

## *Ersetzen in Attributnamen*



In den vorherigen InfoZoom Desktop Versionen konnten Sie zwar Attributnamen durchsuchen, jedoch war ein Ersetzen innerhalb der Attributnamen nicht möglich. Nun können Werte der Attributnamen beliebig durchsucht und angepasst werden. Dabei stehen die Funktionalitäten der regulären Ausdrücke zur Verfügung.

# Datenquellen und Ergebnisverarbeitung

Import → 	Export  →
<b>Dateien</b> Text-/CSV-Dateien (lokal/URL), XML/JSON (lokal) sowie native Unterstützung für das Excel-Format (lokal/URL)	<b>Dateien</b> Text-/CSV-Dateien, sowie native Unterstützung für das Excel-Format
<b>Datenbanken</b> Microsoft Access, SQL Server und nahezu alle anderen ODBC-Datenbanken	<b>Office</b> Nahtlose Einbettung ermöglicht aktiv angebundene Office-Dateien
<b>Data Warehouse</b> Native Unterstützung von Microsoft Analysis Services	<b>InfoZoom Anywhere</b> Veröffentlichung von Analysedaten z.B. für Anywhere-Anwender
	.NET Data Provider Zugriff auf InfoZoom als .NET-Datenquelle
	List & Label (optional) – Export von Listen, Etiketten und Karteikarten als PDF, PPT, XLS, und weiteren Formaten

## Systemanforderungen

	32-Bit Versionen	64-Bit Versionen
Betriebssystem	Windows 32- und 64-Bit Versionen (Windows 7, 8.1, 10 oder Windows Server 2008 R2, 2012 R2, 2016)	Windows 64-Bit Versionen
Festplattenspeicher	Min. 1 GB	Min. 1 GB
Arbeitsspeicher	Min. 4 GB	Min. 8 GB oder mehr
Bildschirmauflösung	Min. SVGA (1024 × 768/mind. 256 Farben)	
Komponenten*	.NET-Framework 4.7.2 CodeMeter Runtime ab Version 4.30 (für InfoZoom Desktop Concurrent-Installationen) Visual Studio 2010 Tools for Office Runtime (für InfoZoom Office Add-Ins)	

For Windows®



Mehrkern-Prozessor empfohlen

\* Komponenten sind in der jeweiligen InfoZoom-Installation enthalten

# Funktionsvergleich

	Viewer Plus	Explorer	Business	Professional	OEM
<b>Daten laden</b>					
Datei öffnen	●	●	●	●	● <sup>1</sup>
Excel-Datei importieren/nachladen <sup>2</sup> (lokal/URL)	○	●	●	●	○
ASCII-Datei öffnen/nachladen (TXT, CSV, FOC) (lokal/URL)	○	●	●	●	○
Datenbank öffnen/nachladen (ODBC, OLE DB, XML, JSON)	○	○	○	●	○
Microsoft SQL OLAP	○	○	○	●	○
Dynamische Datenquelle (.NET Data Provider)	○	●	●	●	●
<b>Recherchieren und Bereinigen</b>					
Suchen	●	●	●	●	●
Suchen und Ersetzen	○	●	●	●	●
Auswahl markieren	○	●	●	●	●
Attribute gruppieren und koppeln	○	●	●	●	●
Tabellenausschnitte und Stichproben erzeugen	○	●	●	●	●
Anfragen ausführen	● <sup>5</sup>	●	●	●	●
Anfragen erzeugen, exportieren und importieren	○	●	●	●	●
Objekte einfügen, bearbeiten und löschen	○	●	●	●	●
<b>Analysieren</b>					
Tabellen verknüpfen (Link/Join)	○	○	●	●	○
Analysegruppe definieren	○	○	●	●	●
Analysegruppe dimensionieren	●	●	●	●	●
Formeln, Kennzahlen und Statistik	○	○	●	●	●
Klassifizierungen, Fallunterscheidungen	○	○	●	●	●
Farb- und Anteilsanalysen	○	○	●	●	●
Datumsgruppen	○	○	●	●	●
Drilldown Attribut definieren	○	○	●	●	●
Metadaten der Tabelle (Datenqualität/Statistik)	○	○	○	●	●
Automatisierung über Kommandozeilenparameter	○	○	○	●	○
<b>Ergebnisse veröffentlichen</b>					
Diagramme und Tabellen erstellen	○	●	●	●	●
Excel Export-Assistent (Pivot Tabellen) <sup>2</sup>	○	●	●	●	●
InfoZoom Excel Add-In <sup>3</sup>	○	○	●	●	●
Auf InfoZoom Anywhere veröffentlichen	○	○	○	●	○
List & Label	○	● <sup>6</sup>	● <sup>7</sup>	● <sup>7</sup>	○
<b>Sicherheit</b>					
Tabelle schützen	○	●	●	●	●
Berechtigungen einstellen	○	○	○	●	●
Arbeitsschritte protokollieren <sup>4</sup>	●	●	●	●	●

● = ja  
○ = nein

1 = InfoZoom OEM Edition liest und schreibt nur das eigene FOX-Dateiformat  
2 = Voraussetzung: Excel ab 2007 ist auf Ihrem Rechner installiert  
3 = Voraussetzung: Office ab 2007 ist auf Ihrem Rechner installiert  
4 = optional einstellbar

5 = eingeschränkt, Reportingfunktionen nicht nutzbar  
6 = optional List & Label Viewer  
7 = optional List & Label Viewer/Designer

Alle Rechte vorbehalten.  
Alle genannten Marken sind Eigentum der jeweiligen Besitzer.  
Stand: 01/2019, Änderungen vorbehalten

humanIT Software GmbH  
Brühler Straße 9 · 53119 Bonn  
Telefon +49 2 28 909 54 - 0  
Telefax +49 2 28 909 54 - 11  
info@humanIT.de · www.infozoom.com