

# Neu in InfoZoom Desktop 2023



# Neue Funktionen – Highlights

## DQ-Checks – schnell, schneller, InfoZoom

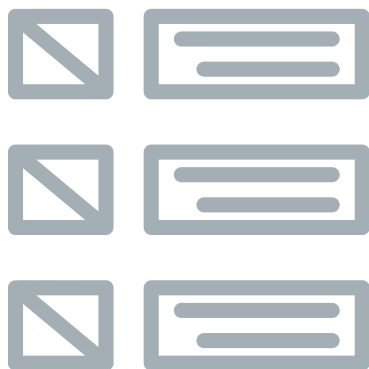
InfoZoom ist dank seiner einzigartigen Visualisierung dafür bekannt, dass es Schwachstellen in Daten schnell sichtbar macht. User erhalten unmittelbar Transparenz über die Datenlage.

Mit unseren „DQ-Checks“ haben wir die Funktionen zur Datenaufbereitung noch weiter verfeinert. Im Menüpunkt DQ-Checks (Data Quality Checks) sind nun verschiedene Funktionen zusammengefasst. Das Menü enthält u.a. Funktionen für die schnelle Ermittlung von Dubletten sowie eine Kennzahl, die die Anzahl der unterschiedlichen Schreibweisen je Wert darstellt. Probieren Sie es direkt aus.



## Erweiterte Funktionalität der Metatabelle

Mit der Metadatentabelle erstellen Sie ein umfangreiches Data Dictionary zu Ihren Tabellen. Diese wurde nun um weitere Informationen erweitert. So können Sie InfoZoom in den Bereichen DQ, BI-Prototyping und Dokumentation noch gezielter einsetzen. Funktionen wie z.B. die eindeutige Kennzeichnung, Neuberechnungsmodus und Optionen von Attributen werden nun dargestellt.



## Listen auf Knopfdruck zerlegen

In InfoZoom 2023 können Sie ab sofort eine Liste (Listenattribute) nun auch in die einzelnen Listenelemente zerlegen. Die Listenelemente werden als einfache Attribute unter einer neuen Attributgruppe in die Tabelle eingefügt. Hierzu wurden in der Registerkarte Analyse unter dem Menüpunkt Gruppe die Optionen »Liste zerlegen (Ja/Nein)« sowie »Liste zerlegen (Wert/leer)« ergänzt.

# 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-Datenquellen	<b>InfoZoom Anywhere</b> Veröffentlichung von Analysedaten z.B. für Anywhere-Anwender
	.NET Data Provider Zugriff auf InfoZoom als .NET-Datenqueller
	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 8.1, 10 oder Windows Server 2012 R2, 2016, 2019)	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 7.40 Visual Studio 2010 Tools for Office Runtime (für das InfoZoom Excel Add-In) Visual C++ 2013 Redistributables und Visual C++ 2017 Redistributables	

For Windows®



Mehrkern-Prozessor empfohlen

\* Komponenten sind in der jeweiligen InfoZoom-Installation enthalten

# Funktionsvergleich

	Explorer	Business	Professional
Daten laden			
Datei öffnen	●	●	●
Excel-Datei importieren/nachladen <sup>1</sup> (lokal/URL)	●	●	●
ASCII-Datei öffnen/nachladen (TXT, CSV, FOC) (lokal/URL)	●	●	●
Datenbank öffnen/nachladen (ODBC, OLE DB, XML, JSON)	○	○	●
Dynamische Datenquelle (.NET Data Provider)	●	●	●
Recherchieren und Bereinigen			
Suchen	●	●	●
Suchen und Ersetzen	●	●	●
Auswahl markieren	●	●	●
Attribute gruppieren und koppeln	●	●	●
Tabellenausschnitte und Stichproben erzeugen	●	●	●
Anfragen ausführen	●	●	●
Anfragen erzeugen, exportieren und importieren	●	●	●
Objekte einfügen, bearbeiten und löschen	●	●	●
Analysieren			
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	○	○	●
Ergebnisse veröffentlichen			
Diagramme und Tabellen erstellen	●	●	●
Excel Export-Assistent (Pivot Tabellen) <sup>1</sup>	●	●	●
InfoZoom Excel Add-In <sup>2</sup>	○	●	●
Auf InfoZoom Anywhere veröffentlichen	○	○	●
List & Label	● <sup>4</sup>	● <sup>5</sup>	● <sup>5</sup>
Sicherheit			
Tabelle schützen	●	●	●
Berechtigungen einstellen	○	○	●
Arbeitsschritte protokollieren <sup>3</sup>	●	●	●

● = ja  
○ = nein

1 = Voraussetzung: Excel ab 2007 ist auf Ihrem Rechner installiert  
2 = Voraussetzung: Office ab 2007 ist auf Ihrem Rechner installiert  
3 = optional einstellbar

4 = optional List & Label Viewer  
5 = optional List & Label Viewer/Designer



humanIT Software GmbH  
Brühler Straße 9 · D-53119 Bonn  
+49 (0)2 28 9 09 54 - 0  
info@humanit.de  
www.infozoom.com

Besuchen Sie uns:  
[f/infozoom](https://www.facebook.com/infozoom)  
[t/infozoom](https://twitter.com/infozoom)  
[infozoomcom](https://www.youtube.com/channel/UCvYUgUgUgUgUgUgUgUgUgUg)

Alle Rechte vorbehalten.  
Alle genannten Marken sind  
Eigentum der jeweiligen Besitzer.  
Stand: 01/2023, Änderungen  
vorbehalten