

# Quality Management since 1983

Process Control and Analytics since 1983

# PDAP



***Prozesse Daten Analysen Projekte***

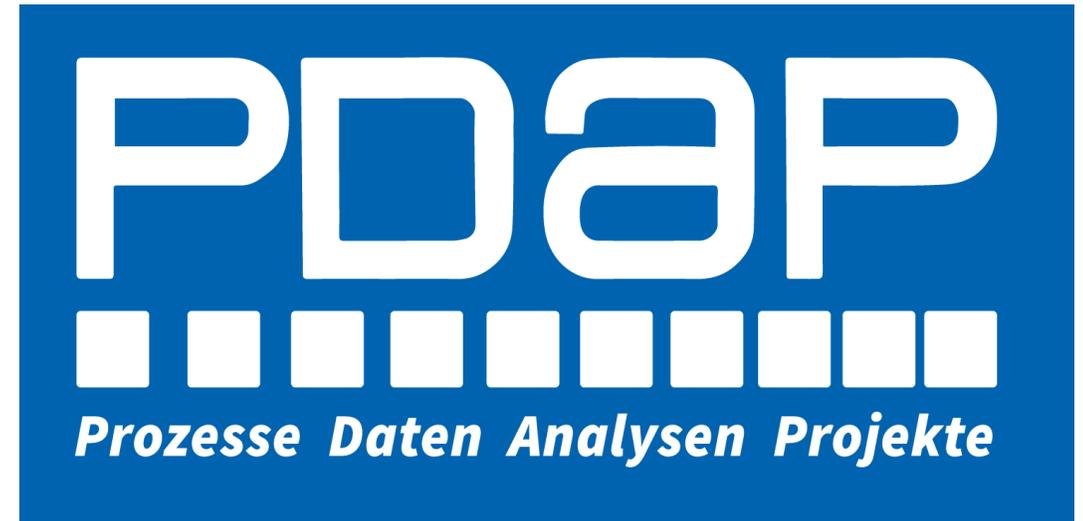


# Digitale Fachkonferenz

Qualitätsmanagement

24. September 2020

- **PDAP 8.0**  
Neuer Look / Neues Level
- **Dashboard**  
Jedem sein Cockpit
- **Geschäftsanalytik / BI**  
Neue Form der interaktiven Geschäftsanalyse
- **Maßnahmenportal**  
Mit Gefährdungsbeurteilung / Betriebssicherheit
- **Wissensportal**  
Die individuelle Unternehmensdatenbank



# PDAP



***Prozesse Daten Analysen Projekte***

## The Power of PDAP-BI

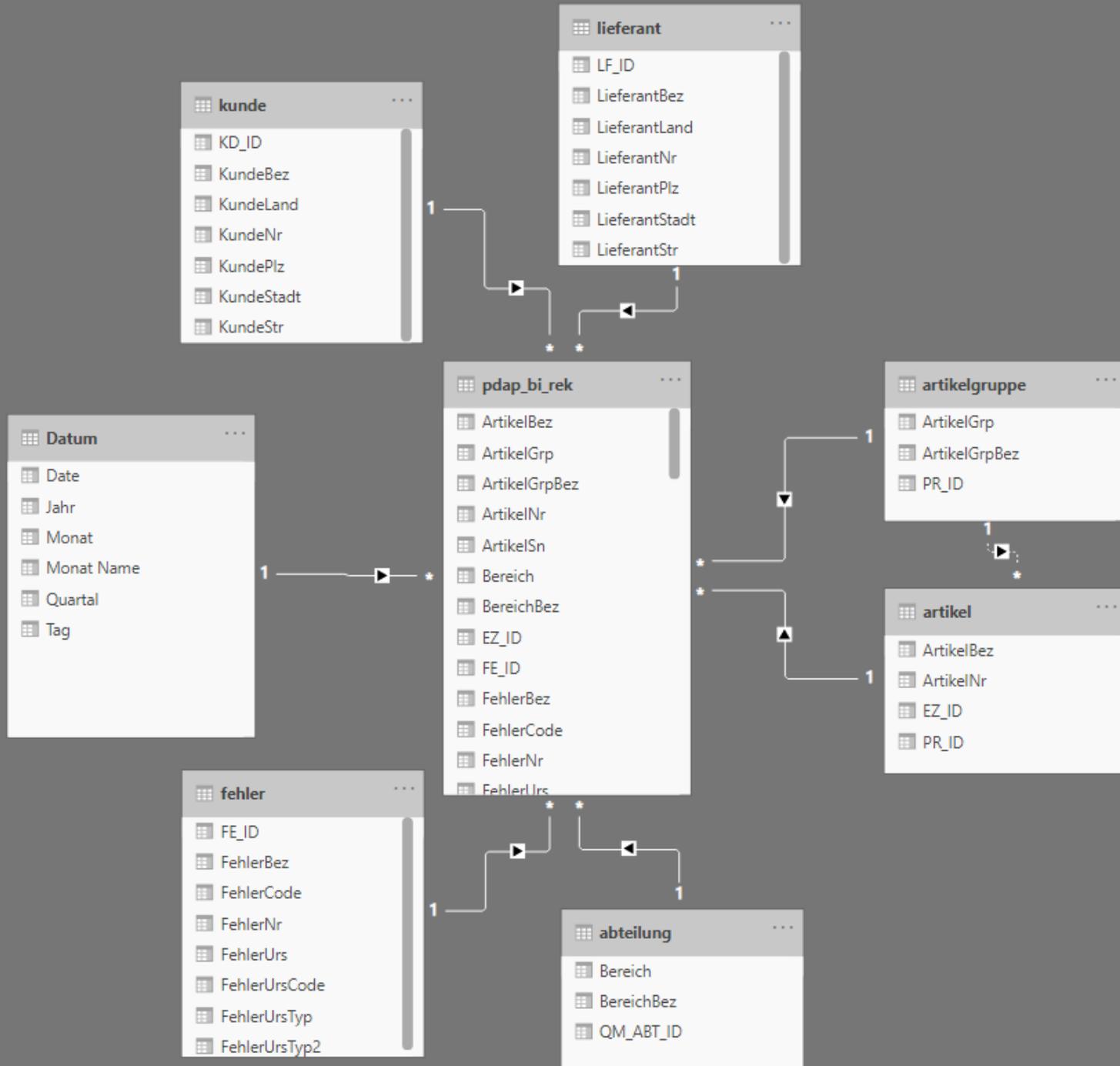
- Auswertung
- Controlling
- Reporting
- Strategische Informationsgewinnung





# The Power of PDAP-BI - Das neue Dach für Ihre interaktiven Analysen

- Was ist PDAP CAQ-BI?
- Gemeinsames Datenmodell für Analysen mit mehr Flexibilität
- Individuell konfigurierbare Visualisierungen
- Offline Analysemöglichkeiten
- KI - Nutzung von Web-Services und Machine Learning
- Gegenüberstellung von Analysen und Visualisierungen
- Integration mit Power BI
- Nutzung von Basismodellen und Visualisierungen
- Importieren von Analysen
- Q&A - Fragen und Antworten in natürlicher Sprache



# Datenmodell für interaktive Analysen

PDAP 7.5 - [Anzahl der Reklamationen - Insgesamt]

File Bearbeiten Module Stammdaten Tools System Einstellungen Fenster Hilfe

Drucken Neu Duplizieren Löschen Bearbeiten Ende

Datumsbezug: Reklamationsdatum  
 Zeitraum: Eigenes Datum  
 von: 01.01.2017 bis: 31.12.2020

Darstellungsart: Diagramm  
 Gruppieren nach: Insgesamt  
 Zeitauflösung: Jahr

Verursacher: [Dropdown]  
 Reklam.-Status: [Dropdown]  
 Reklamationstyp: Alle  
 Produktgruppe: [Dropdown]  
 Erzeugnisnr.: [Dropdown]  
 Erzeugnisbez.: [Dropdown]  
 . Mat. Nr.: [Text]

Kommissions-Nr.: [Text]  
 Rekl.-grund: [Dropdown]  
 Rekl.-Fehlercode: [Dropdown]  
 Fehlernummer: [Text]  
 Fehlername: [Text]

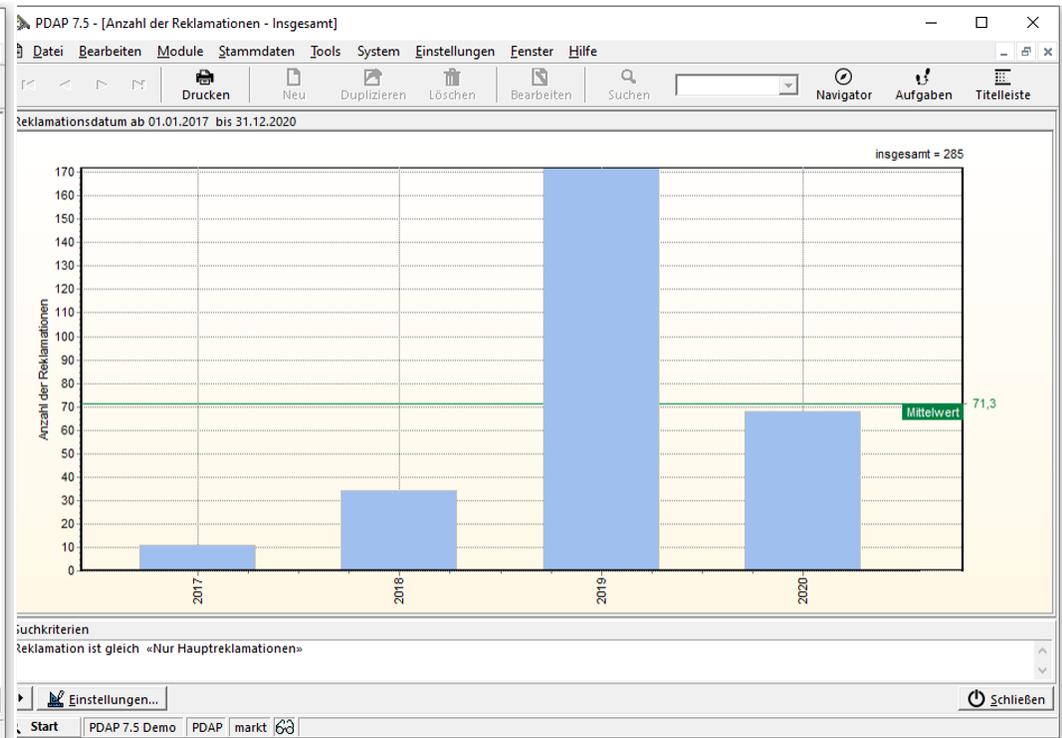
Nur Hauptreklamationen  
 ppm-Ausfall  Fehleranzahl  
 Rekl. nicht anerkannt

Anzeigen als: Anzahl Reklamationen  
 Rekl.-Herkunft: [Dropdown]  
 Bearbeiter: [Text]

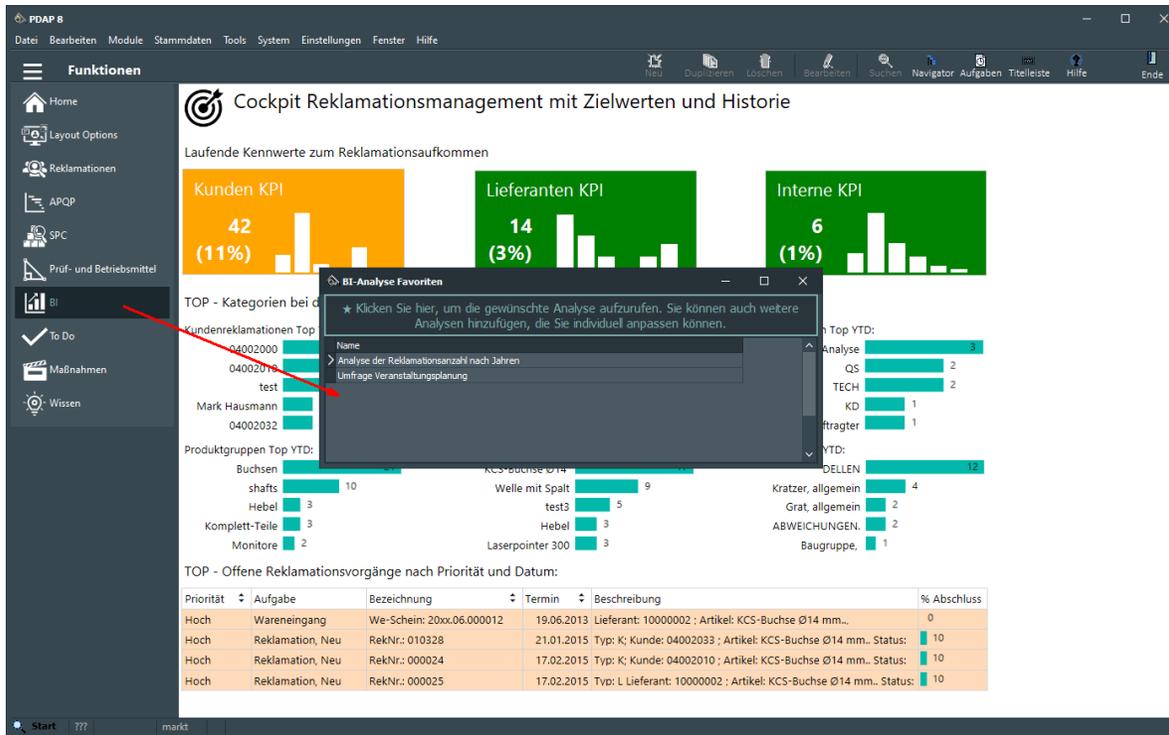
Reklam. Kennzeichen: [Dropdown]  
 Ursachencode: [Dropdown]  
 Ausfallort: [Dropdown]  
 Entd. Art: [Dropdown]

Suche starten... Neue Eingabe Speichern... Laden... Schließen

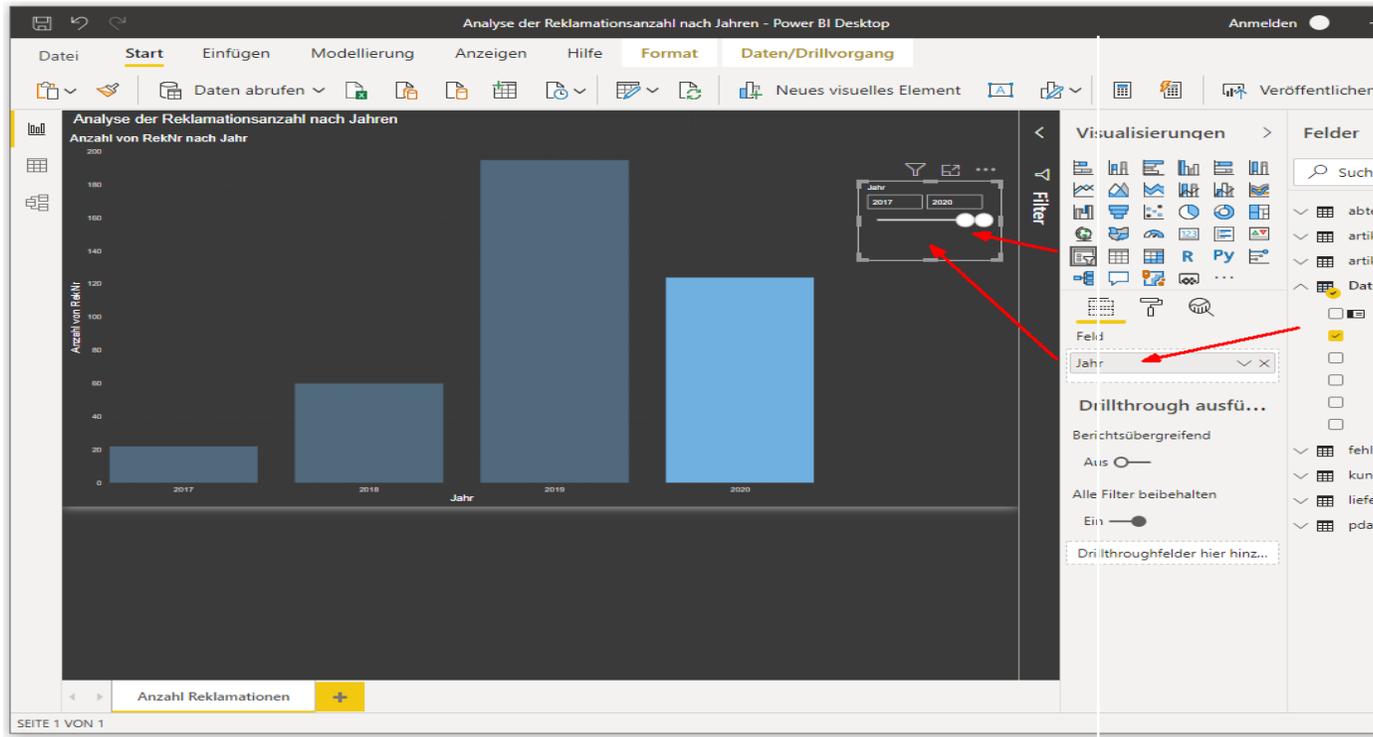
Start PDAP 7.5 Demo PDAP markt



Auswertung nach Anzahl der Reklamationen bisher in PDAP



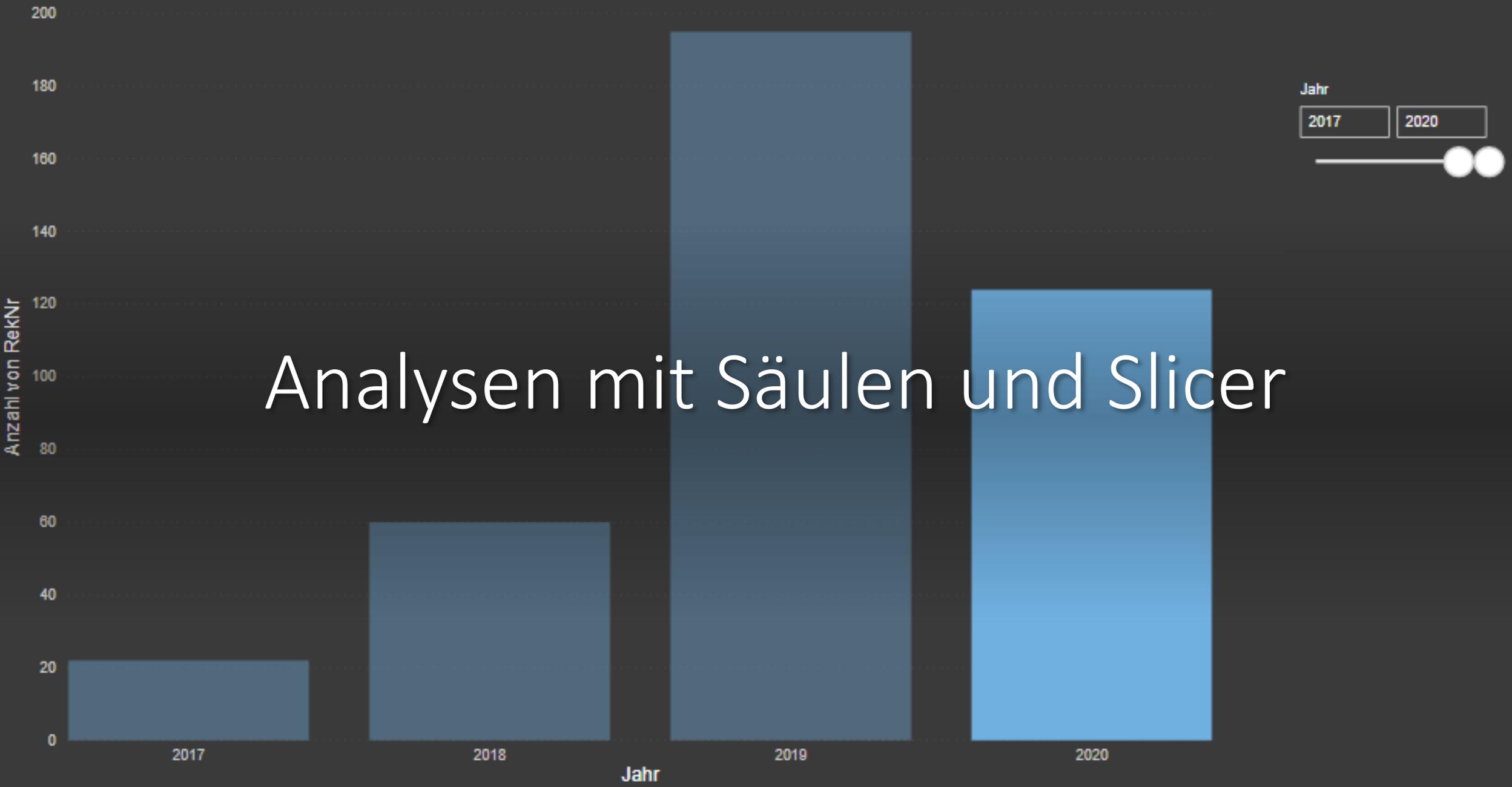
PDAP CAQ-BI



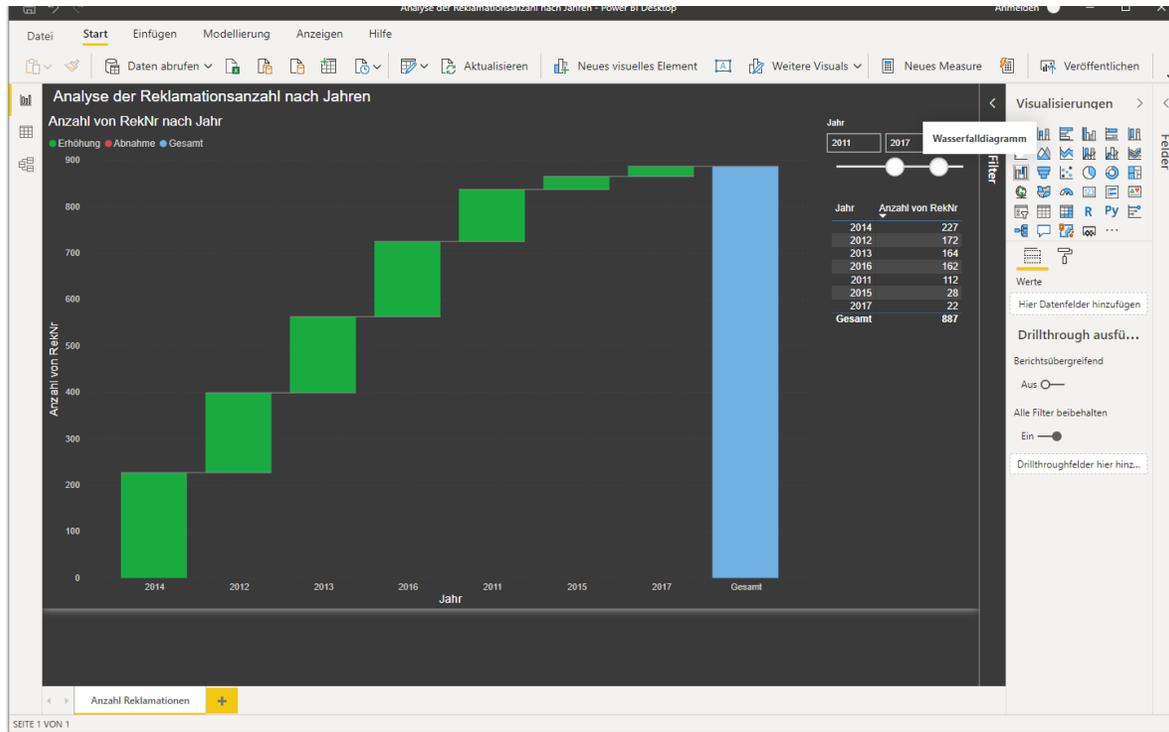
This close-up shows the "Visualisierungen" (Visualizations) pane on the left and the "Felder" (Fields) pane on the right. The "Visualisierungen" pane contains a grid of visualization icons, with a "Feld" (Field) icon highlighted. Below the icons, a "Feld" dropdown menu is open, showing "Jahr" selected. The "Felder" pane contains a search bar and a list of fields. The "Datum" (Date) field is expanded, showing a list of date-related fields: "Date", "Jahr" (checked), "Monat", "Monat Name", "Quartal", and "Tag".

Freie Trennung von Visuals und Daten

Anzahl von RekNr nach Jahr



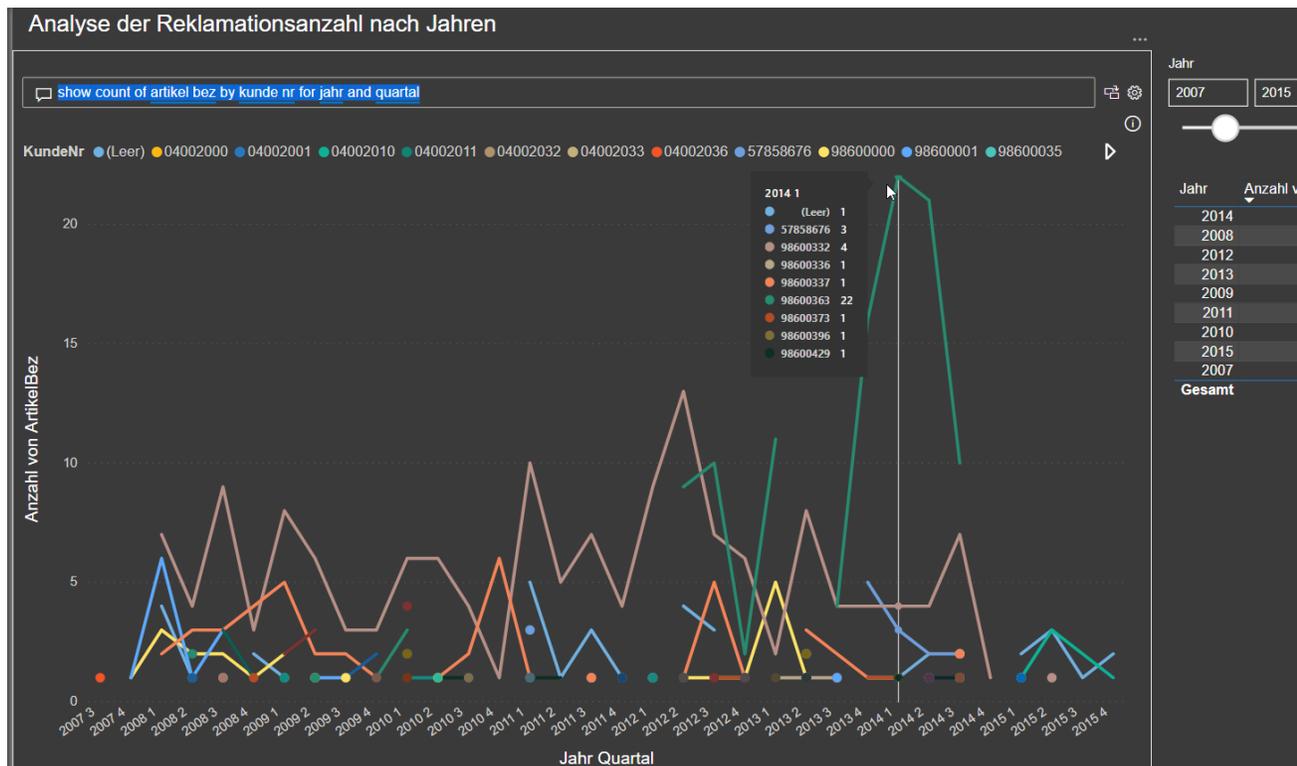
Analysen mit Säulen und Slicer



Automatische  
Anpassung der  
Visualisierungen



# Fragen Sie Ihre Daten



- *show count of artikel bez by kunde bez for tag*
- *pdap bi reks sorted by jahr*
- *show sum of artikel bez by kunde bez*
- *show artikel bez, artikel nr*
- *show count of artikel bez by kunde bez for jahr, quartal*
- *show count of artikel bez by kunde nr for jahr and quartal*

# Import – Export und Offline Funktionalität

The screenshot displays a BI application interface with a dark theme. At the top, a menu bar includes 'Stammdaten', 'Tools', 'System', 'Einstellungen', 'Fenster', and 'Hilfe'. Below the menu, there are icons for 'Neu', 'Duplizieren', and 'Löschen'. The main content area is titled 'Laufende Reklamationsübersicht der TOP Vorgänge' and contains two charts: 'Anzahl der offenen Vorgänge nach Priorität' and 'Top Fehleranteile im laufenden Jahr'. A 'BI-Analyse Favoriten' window is open, showing a list of analyses with 'Umfrage Veranstaltungsplanung' selected. An 'Import...' button is visible next to it. A red arrow points from this button to a file explorer window titled 'Öffnen'. The file explorer shows a search for 'ft2020' and a list of files, with 'PDAP 2020 Umfrage zur Veranstaltungsplanung.pbix' selected. The file explorer also shows a sidebar with navigation options like 'Schnellzugriff', 'Desktop', 'Bibliotheken', 'Dieser PC', and 'Netzwerk'. At the bottom of the file explorer, the 'Dateiname' is 'PDAP 2020 Umfrage zur Veranstaltungsplanung' and the 'Dateityp' is 'Power BI Dateien'. Buttons for 'Öffnen' and 'Abbrechen' are visible.

Stammdaten Tools System Einstellungen Fenster Hilfe

Neu Duplizieren Löschen

Laufende Reklamationsübersicht der TOP Vorgänge

Anzahl der offenen Vorgänge nach Priorität Top Fehleranteile im laufenden Jahr

ABWEICHUNGEN.

BI-Analyse Favoriten

★ Klicken Sie hier, um die gewünschte Analyse aufzurufen. Sie können auch weitere Analysen hinzufügen, die Sie individuell anpassen können.

Name

Analyse der Reklamationsanzahl nach Jahren

Umfrage Veranstaltungsplanung Import...

Öffnen

Suchen in: ft2020

Name	Datum	Typ
adressen neu	03.07.2020 ...	Date
alt	20.08.2020 ...	Date
flyer	01.07.2020 ...	Date
PDAP 2020 Umfrage zur Veranstaltungsplanung.pbix	03.07.2020 ...	Micr

Desktop Bibliotheken Dieser PC Netzwerk

Dateiname: PDAP 2020 Umfrage zur Veranstaltungsplanung Öffnen

Dateityp: Power BI Dateien Abbrechen

# Digitale Fachkonferenz

## Qualitätsmanagement

24. September 2020

- **PDAP 8.0**  
Neuer Look / Neues Level
- **Dashboard**  
Jedem sein Cockpit
- **Geschäftsanalytik / BI**  
Neue Form der interaktiven Geschäftsanalyse
- **Maßnahmenportal**  
Mit Gefährdungsbeurteilung / Betriebssicherheit
- **Wissensportal**  
Die individuelle Unternehmensdatenbank

