



Webinar Neue EU-DSGVO ab Mai 2018 – konkret handeln mit der GDPR Compliance Suite für SAP

Christopher Hoffmann | Haschim Khazaz | EPI-USE Labs

15.12.2017

Ihre Moderatoren



Christopher Hoffmann

Technical SAP Consultant

christopher.hoffmann@labs.epiuse.com



Haschim Khazaz

Sales Manager – Central Europe (D.A.CH.)

haschim.khazaz@labs.epiuse.com

EPI-USE Labs



+700 CLIENTS
WORLD WIDE



47
OPERATING IN
COUNTRIES

GLOBAL 
FOOTPRINT

98% RENEWAL
RATE

EXCEEDING THE
EXPECTATIONS OF OUR CLIENTS

VALUE THROUGH INNOVATION

CLIENT CENTRAL - OUR COLLABORATIVE COMMUNITY

ONLINE
PORTAL



ALL CLIENTS
HAVE ACCESS

7800
ACTIVE USERS

720
DISTINCT
CUSTOMERS



MULTI-LINGUAL GLOBAL SUPPORT TEAM

DEDICATED
IN-HOUSE TEAM



 SATISFIED CLIENTS

WIDE
LANGUAGE
SUPPORT

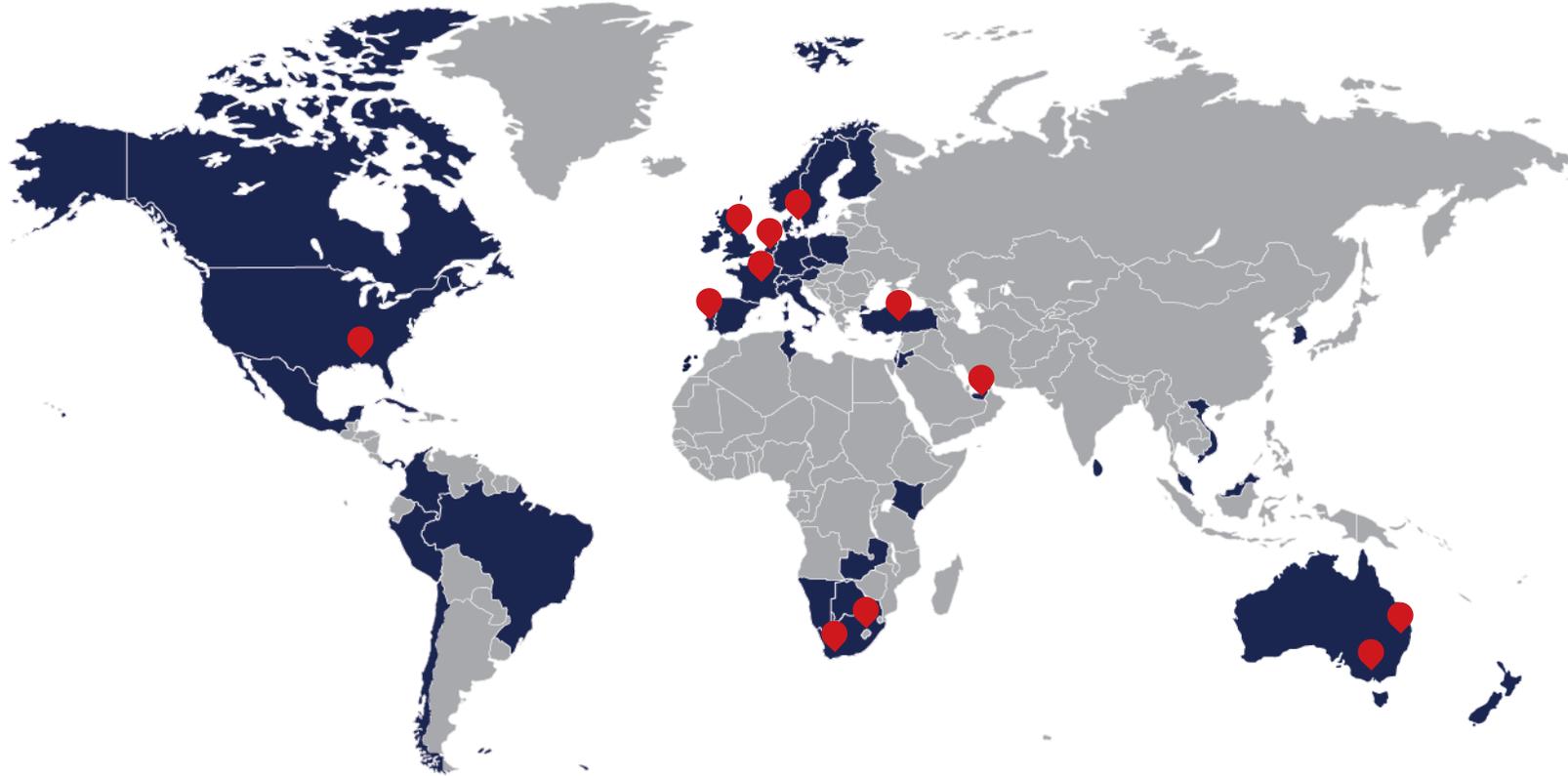
 **100%**
OF TICKETS RESPONDED
IN 2 HOURS

 **84%**
OF TICKETS RESPONDED
IN 15 MINUTES

 **80%**
OF TICKETS RESOLVED
IN 24 HOURS



Global Footprint



Epi-Use Labs Lösungen

SAP Landscape-Lösungen

- Data Sync Manager (DSM)
 - System Builder
 - Client Sync
 - Data Secure
 - Object Sync
- GDPR Suite
 - Data Disclose
 - Data Redact
 - Data Retain

ERP, CRM, SRM, GTS, BW, SCM, NW
(HANA kompatibel)

SAP HCM Lösungen

- Query Manager
 - Document Builder
 - Erweiterung für SAP ERP
- Variance Monitor
- Data Sync Manager for HCM
- SuccessFactors Managed Payroll



Epi-Use Labs Services

SAP Landscape-Services

- Refresh as a Service
- SAP Migrationen
- BURKS Carve-Out
- Training & Workshops

SAP HCM Services

- Report as a Service
- ERP & HCM Split
- HCM Carve-Out
- SuccessFactors Managed Payroll
Migration



Die Fakten

Ist am 25. Mai 2016 in Kraft getreten

Wird zum 25. Mai 2018 wirksam

Löschpflicht ab 25. Mai 2018

Sitz des Betroffenen ist ausschlaggebend

Beweislast liegt beim Unternehmen

Die Rechte der Betroffenen

Art. 5 “Datenbestand muss verhältnismäßig sein”

Art. 7 “Einwilligung”

Art. 15 “Auskunftsrecht”

Art. 17 “Recht auf Löschung”

Art. 20 “Recht auf Datenübertragbarkeit”

Strafen von 20 Mio bis zu 4% des globalen Umsatzes



Gartner Pressemitteilung

Über 50 % der Unternehmen die von GDPR betroffen sind, sind nicht auf den 25. Mai 2018 vorbereitet! Wie weit sind Sie?

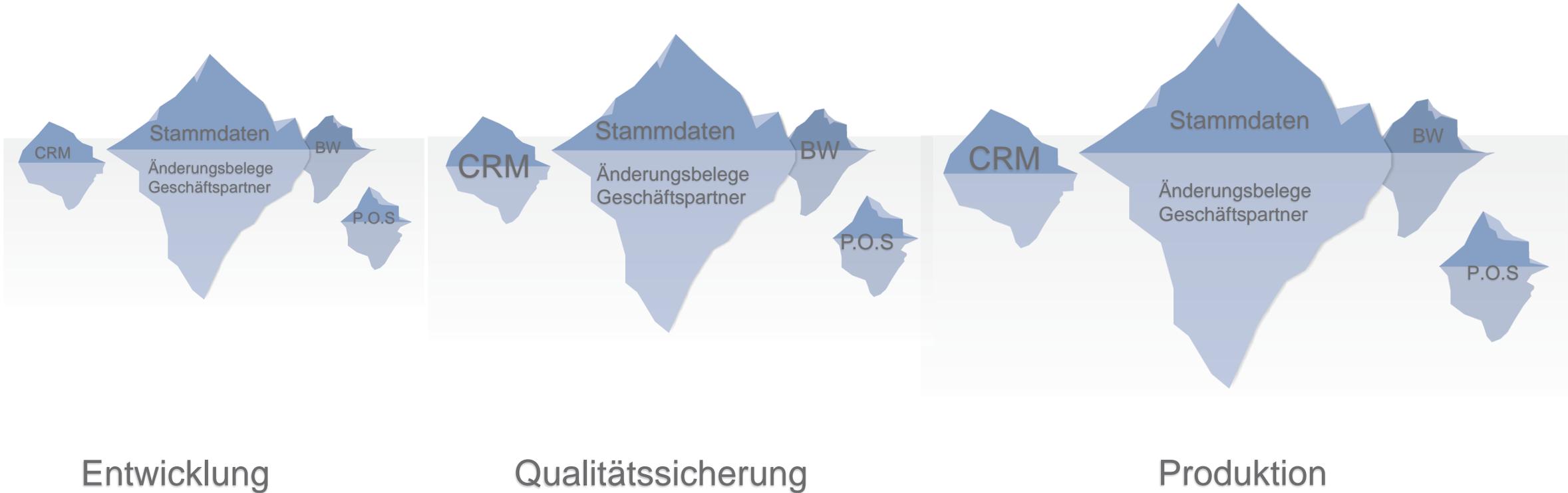
<http://www.gartner.com/newsroom/id/3701117>



Problemstellung der Verhältnismäßigkeit von SAP Daten

- Welche Daten habe ich und vor allem wo?
- Welche Daten benötige ich wofür? Produktiv und zum Testen?
- Weg vom Denken „je mehr desto besser“ – hin zum Denken „je zielgerichteter desto besser“
- In welcher Form benötige ich meine Daten?
- Was kann & muss ich anonymisieren?

Wo sind meine Daten?





Art. 15 „Auskunftsrecht“

- Jede betroffene Person hat Anrecht auf Auskunft, ob, welche und wo Daten gespeichert werden
- Diese Auskunft ist 1x pro Jahr kostenfrei
- Antwortzeit für Unternehmen beträgt 1 Monat



Data Disclose

Schnell und einfach den Daten-Footprint einer Person in einer SAP Landschaft suchen, abrufen und als verschlüsseltes PDF-Download zu Verfügung stellen.

Vorteile

Automatisiert. Schnell. Durchsucht alle ABAP Stack Systeme (ERP, CRM, SRM, BW, etc.) inklusive über API's integrierte Nicht-SAP Systeme.



Data Retain

Proaktives Finden von personenbezogenen Daten zur Verfremdung nach flexiblen Regeln. Ausführung erfolgt ad-hoc oder regelmäßig geplant automatisiert.

Vorteile

Zeigen Sie Ihre kontinuierliche Verpflichtung zur Einhaltung der gesetzlichen Vorschriften und nutzen Sie Aufbewahrungsfristen für verschiedene Datenarten. Kommen Sie Löschanfragen mit Standardverfahren zuvor.



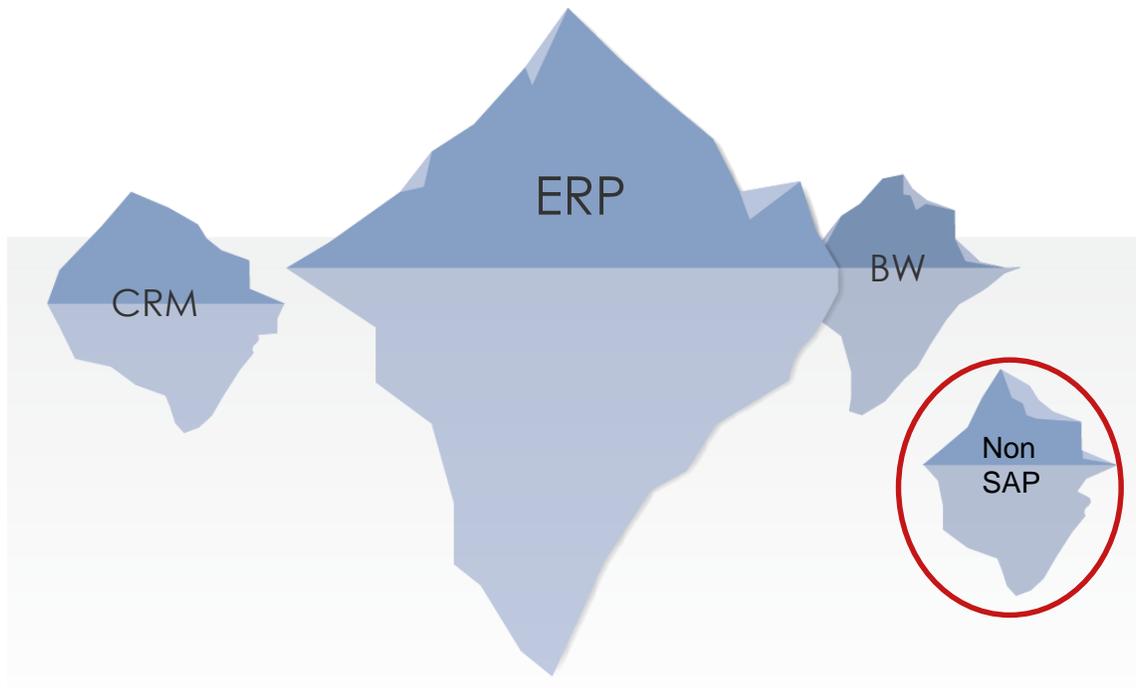
Data Redact

Sensible oder personenbezogene Datenfelder werden verfremdet oder gelöscht, ohne den gesamten Datensatz zu entfernen. Die referentielle Integrität der Daten ist nicht gefährdet.

Vorteile

Sensible oder personenbezogene Datenfelder werden verfremdet oder gelöscht, ohne den gesamten Datensatz zu entfernen. Die referentielle Integrität der Daten ist nicht gefährdet.

Data Disclose adressiert Art. 15 (GDPR)



- Fiori App mit Suchalgorithmus über komplette Systemlandschaften hinweg
- Anzeige aller relevanten personenbezogenen Daten in real-time
- Integration Z-Tabelle möglich
- APIs zum Verbinden von Non-SAP Systemen vorhanden
- Direkte Erstellung von automatisch generierten PDFs

Live Demo



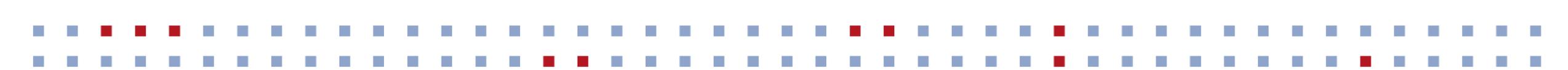
```
document.getElementById("myForm").addEventListener("submit", function(e) {
    e.preventDefault();
    // ... (omitted code) ...
    document.getElementById("myForm").reset();
});
```



Art. 17 „Recht auf Löschung“

- Jede betroffene Person hat Anrecht darauf seine Daten löschen zu lassen, wenn
 - der Nutzen der Speicherung nicht ausreichend dargelegt werden kann
 - der Betroffene seine Einwilligung zu Datenverarbeitung widerruft
 - gar nicht erst eine Einwilligung vorliegt
 - eine klare Definition der Behörden dies vorsieht

→ Es wird eine flexible, möglichst automatisierte Lösung benötigt!

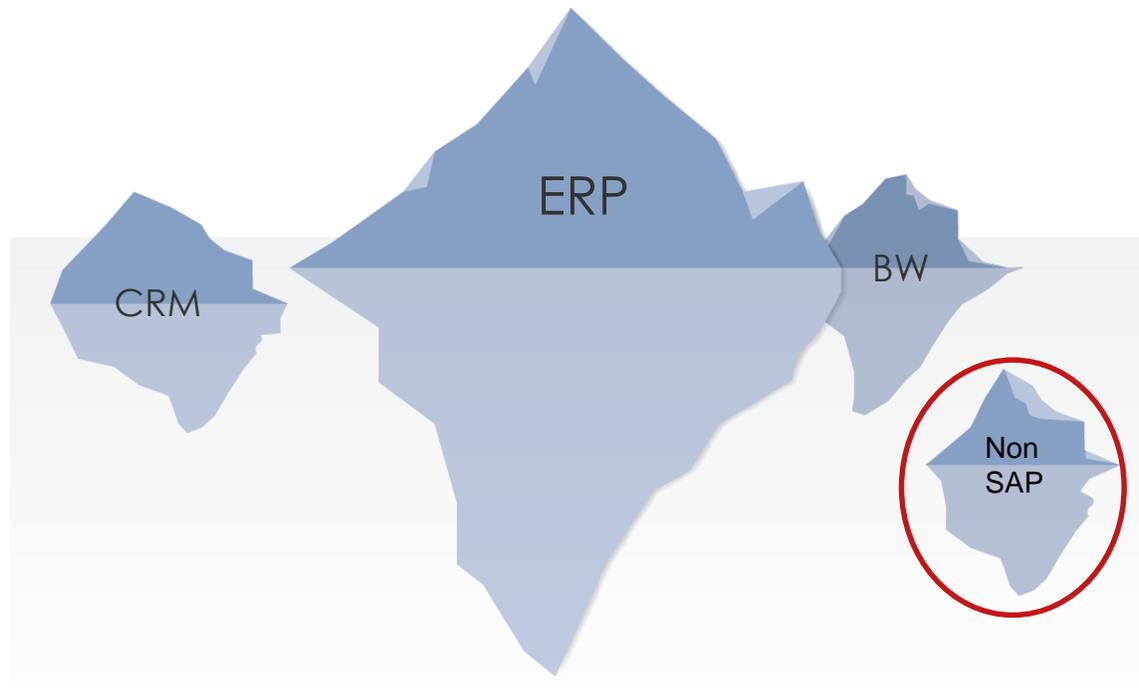


Data Redact adressiert Art. 17

Ausführung:

- Datensätze werden aus Data Disclose vorgeschlagen
- Data Redact User führt dann die Aufgabe aus
- Zur Sicherheit wird das Redigieren mit einer variablen Verzögerung (5 Sek. bis Stunden möglich) ausgeführt
- Datensatz ist danach unwiderruflich unkenntlich gemacht
- Ein Protokoll mit den Dateninhalten wird noch 1 Monat lang aufbewahrt und anschließend automatisch gelöscht

Data Redact adressiert Art. 17 (GDPR)



- Fiori App die die Möglichkeit bietet kontrolliert, selektiv Daten im Produktivsystem zu redigieren
- Bietet Regelset um personenbezogene Daten über Systemgrenzen hinweg zu redigieren
- Regeln können individuell angepasst werden
- Integration von z_Tabellen möglich
- APIs zum Verbinden von Non-SAP Systemen vorhanden



Data Disclose

Schnell und einfach den Daten-Footprint einer Person in einer SAP Landschaft suchen, abrufen und als verschlüsseltes PDF-Download zu Verfügung stellen

Vorteile

Automatisiert. Schnell. Durchsucht alle ABAP Stack Systeme (ERP, CRM, SRM, BW, etc.) inklusive über API's integrierte Nicht-SAP Systeme.



Data Retain

Proaktives Finden von personenbezogenen Daten zur Verfremdung nach flexiblen Regeln. Ausführung erfolgt ad-hoc oder regelmäßig geplant automatisiert

Vorteile

Zeigen Sie Ihre kontinuierliche Verpflichtung zur Einhaltung der gesetzlichen Vorschriften und nutzen Sie Aufbewahrungsfristen für verschiedene Datenarten. Kommen Sie Löschanfragen mit Standardverfahren zuvor



Data Redact

Sensible oder personenbezogene Datenfelder werden verfremdet oder gelöscht, ohne den gesamten Datensatz zu entfernen. Die referentielle Integrität der Daten ist nicht gefährdet.

Vorteile

Sensible oder personenbezogene Datenfelder werden verfremdet oder gelöscht, ohne den gesamten Datensatz zu entfernen. Die referentielle Integrität der Daten ist nicht gefährdet.



Data Disclose

Schnell und einfach den Daten-Footprint einer Person in einer SAP Landschaft suchen, abrufen und als verschlüsseltes PDF-Download zu Verfügung stellen

Vorteile

Automatisiert. Schnell. Durchsucht alle ABAP Stack Systeme (ERP, CRM, SRM, BW, etc.) inklusive über API's integrierte Nicht-SAP Systeme.



Data Retain

Proaktives Finden von personenbezogenen Daten zur Verfremdung nach flexiblen Regeln. Ausführung erfolgt ad-hoc oder regelmäßig geplant automatisiert.

Vorteile

Zeigen Sie Ihre kontinuierliche Verpflichtung zur Einhaltung der gesetzlichen Vorschriften und nutzen Sie Aufbewahrungsfristen für verschiedene Datenarten. Kommen Sie Löschanfragen mit Standardverfahren zuvor.



Data Redact

Sensible oder personenbezogene Datenfelder werden verfremdet oder gelöscht, ohne den gesamten Datensatz zu entfernen. Die referentielle Integrität der Daten ist nicht gefährdet.

Vorteile

Sensible oder personenbezogene Datenfelder werden verfremdet oder gelöscht, ohne den gesamten Datensatz zu entfernen. Die referentielle Integrität der Daten ist nicht gefährdet.

Data Retain – Vorschau

The screenshot shows a web browser window with the URL `https://localhost:8443/#`. The page title is "Data Retain™". The interface includes a search section with the following elements:

- Section: Search Page
- Section: Enter Search Criteria
- Form: Legal person type:
- Form: Key:
- Buttons: and a refresh button.

Below the search section, the results are displayed as follows:

Report Results: 3 entries found Display Options

<input type="checkbox"/>	Key	Legal Person Type	Name	Non-Redactability Reasons
<input checked="" type="checkbox"/> ! Not redactable	00001000	Customer	Becker Berlin	<input type="button" value="View 2 reasons"/>
<input checked="" type="checkbox"/> ! Not redactable	00003000	Customer	Pharamond	<input type="button" value="View 3 reasons"/>
<input type="checkbox"/> Redactable	00004000	Customer	Manfred GmbH	-

End of data set

At the bottom of the page, there are two buttons: and .

Data Retain – Vorschau

The screenshot displays the Data Retain web application interface. The browser address bar shows the URL `https://localhost:8443/#/detail`. The application title is "Data Retain" and the user name "Carla" is visible in the top right corner. The interface is divided into a left sidebar and a main content area.

Left Sidebar: Titled "Rule IDs 3", it contains a search bar and a list of rules: "Rule 1", "Rule 2", and "Rule 3". "Rule 1" is currently selected.

Main Content Area: Titled "Rule Editor", it contains the following sections:

- Test and Rule Context:**
 - * Rule ID:
 - Test for Key:
 - Rule Context Key:
 - Status active:
- Formula Editor:** Contains the formula: `IF: field_value(vbrk-status) = 'A'`
- Description:**
 - Insert Symbol:
 - `Inactive <RULE_KEY> has a Vendor <TEST_TEXT> with status 'Open'.`

At the bottom of the interface, there are navigation icons (plus, up/down arrows) and the text "Data Retain™". On the right side, there are buttons for "Delete Rule" (red), "Save Rule" (green), and a refresh icon.

Fragen?



Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit!





www.epiuselabs.com



vertrieb@labs.epiuse.com

clientcentral.io



[@EPIUSELabs](https://twitter.com/EPIUSELabs)

EPI-USE Labs



[EPI-USE_Labs](https://www.facebook.com/EPI-USE_Labs)



Copyright by EPI-USE Systems Limited. Confidential and proprietary.

