

# Datenschutz-Compliance EINFACH MACHEN



**Lösungen**  
Aus einer Hand

## Halocore for SAP®

### Basis Audit für SAP®-Datenexporte

SAP, TechEd und andere SAP Produkte und Services, die in diesem Dokument erwähnt werden sowie die entsprechenden Logos sind Marken oder registrierte Warenzeichen von SAP SE (oder einer SAP-Schwestergesellschaft) in Deutschland oder anderen Ländern (s. <http://www.sap.com/corporate-en/legal/copyright/index.html>). Alle anderen Service- und Produktnamen, die in dieser Meldung erwähnt werden sind Marken der jeweiligen Unternehmen.

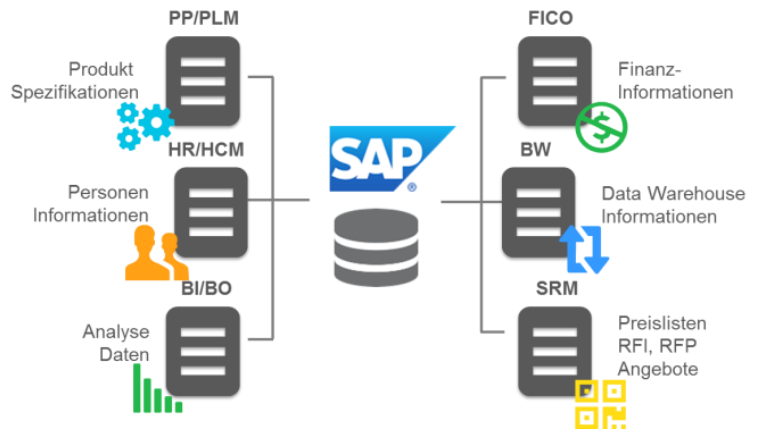
## EINFACH MACHEN – End-to-End Schutz für Ihre SAP-Datenexporte

2018 tritt die EU-Datenschutz-Grundverordnung (DS-GVO) in Kraft. Was bedeutet dies nun für Unternehmen? Welche Datensysteme sind besonders betroffen?

Mit der neuen Verordnung sollen vor allem dem Einzelnen mehr Kontrolle über seine Daten verschafft werden, davon sind alle Unternehmen, die personenbezogene Daten sammeln, verarbeiten und nutzen, betroffen. Verstöße können zu hohen Bußgeldern führen.

Viele dieser Daten liegen beispielsweise in Form von Kunden- oder Mitarbeiterdaten in ERP-Systemen wie SAP. Trotz eines ausgefeilten SAP-Rollen- und

Berechtigungskonzepts besteht das Risiko eines Datenverlusts, wenn Daten das SAP-System verlassen. Wie soll z.B. in diesem Fall das in der DS-GVO verankerte Recht auf Vergessen, sprich der vollständigen Löschung persönlicher Daten gewährleistet werden?



### Compliance und Prozesseffizienz

Mit unserem Basis-Audit decken wir transparent und umfänglich Sicherheitsrisiken im Zusammenhang mit SAP-Datenexporten auf. Im Rahmen eines 30 tägigen Betriebs der Softwarelösung Halocore Auditing der Firma Secude werden sämtliche Datenexporte und Downloads überwacht und aufgezeichnet. Auf Basis der Aufzeichnungen bewerten wir die Sicherheitsrisiken und zeigen Ihnen Lösungswege zur Sicherstellung der DS-GVO konformen, sicheren und effizienten Ausführung Ihrer Geschäftsprozesse auf. Sie können Ihre SAP-Umgebung somit optimal auf die bevorstehenden Anforderungen aus der DS-GVO vorbereiten.

### Trügerische Sicherheit durch Systemkonfiguration in SAP

SAP ist mittlerweile nicht nur eines der größten ERP-Systeme mit über 280.000 Kunden weltweit, sondern auch einer wichtigsten Speicherorte für unternehmenskritische Informationen.

Personenbezogene Daten sind hier besonders häufig zu finden. Mithilfe des Rechte- und Rollenkonzeptes innerhalb der SAP-Umgebung sind diese Daten umfassend geschützt. Doch was passiert mit Ihren sensiblen Daten, wenn sie das SAP-System verlassen?

### Sicherheits- und Compliance-Risiken durch Datenexporte

Innerhalb eines Berechtigungsumfeldes können beliebig Daten und Dokumente aus SAP exportiert und auf ungesicherte Endgeräte gespeichert werden. Dies geschieht täglich. Um Prozesse zu beschleunigen, werden die Daten meist ohne böse Absichten intern oder an Vertragspartner weiter gegeben. Durch dieses Vorgehen verlassen die Daten den sicheren Raum einer geschlossenen SAP-Umgebung und sind den bestehenden SAP-Sicherheitskonzepten entzogen. Gleichzeitig steigt das Risiko einer unberechtigten Weitergabe oder des Zugriffs von „außen“ auf sensible Daten

### Informationsverlust: Ein massives Problem

Halocore bietet Unternehmen die Möglichkeit

- Download-Aktivitäten aus SAP-Anwendungen zu verfolgen und zu analysieren
- Sensible Daten mit kontextbezogener Klassifizierung zu identifizieren und zu kennzeichnen
- Datenverlust zu verhindern
- Daten mit starker Verschlüsselung und granularen Berechtigungsrichtlinien zu schützen

## EINFACH MACHEN - Datensicherheit im SAP-Umfeld

---

### Sensible Daten identifizieren und Sicherheitsrisiken sichtbar machen

Im Rahmen des Einführungsworkshops klassifizieren wir mit Ihnen Ihre SAP-Daten, um so neben den personensensiblen Daten sämtliche unternehmenskritischen SAP-Daten für das Audit zu bewerten. Darüber hinaus erhalten Sie und ausgewählte Multiplikatoren eine Einführung in das System Halocore Auditing sowie eine Sensibilisierung zum Thema Informations- und Datensicherheit.

#### Highlights

- Identifikation und Klassifikation Ihrer unternehmenskritischen Daten in SAP
- Transparenz über Exporte und Downloads sensibler SAP-Daten
- Aufdecken von Sicherheitslücken in Ihrer SAP-Landschaft
- Vollständiger Audit-Trail
- Leistungsfähige Security- und Verhaltens-Analysen
- Sensibilisierung Ihrer Mitarbeiter für Datensicherheit
- Identifizieren geschäftskritischer Bereiche, Transaktionen, Anwenderverhalten
- Unterstützung bei der Einhaltung nationaler / internationaler GRC Bestimmungen
- Maßnahmen für die Sicherstellung der Compliance bei der Prozessausführung

Während des 30 tägigen Betriebs zeichnet Halocore Auditing auf, welche Daten aus welcher SAP-Applikation bzw. -Tabelle in ein Dokument zusammengeführt werden, wer genau diese Daten aus SAP herunterlädt und wo genau diese Dokumente gespeichert werden.

Der Auditbericht zeigt transparent auf, welche Daten aus Ihrem SAP-System exportiert wurden und ob es um einen unberechtigten Zugriff handelt. Auf Basis der Datenklassifikation sehen Sie auf einen Blick was mit Ihren unternehmenskritischen Daten geschieht, wenn Sie das SAP-System verlassen und wo eventuell dringender Handlungsbedarf besteht.

In einem Ergebnisworkshop zeigen wir Ihnen mögliche Lösungswege zur Minimierung der Sicherheitsrisiken auf und erarbeiten mit Ihnen ein Paket aus organisatorischen und

technischen Maßnahmen zur Umsetzung der Anforderungen aus der DS-GVO.

#### Sichern Sie die Compliance Ihrer SAP-Umgebung:

- mit durchgängigem End-to-End Schutz für sensible SAP-Datenexporte über deren gesamten Informationslebenszyklus hinweg.
- für ein minimiertes Risiko von Sicherheitsverletzungen, Datendiebstahl und versehentlichem Datenverlust.

### SECUDE & AKRA Business Solutions

Die SECUDE GmbH, Partner der AKRA Business Solutions GmbH ist ein innovativer, global agierender Anbieter von SAP Security Lösungen, Softwarehersteller der **HALOCORE** Lösung. Mit Niederlassungen in Europa, Nordamerika und Asien steht SECUDE für globale IT-Sicherheit. Ein engagiertes und kompetentes Team der Firma SECUDE bietet alle Services für den langfristigen Einsatz der Lösung: Support, Weiterentwicklung und Fehlerbehebung.

## EINFACH MACHEN - Transparenz, Compliance, Sicherheit

---

### Sichern Sie die Compliance Ihrer SAP-Umgebung:

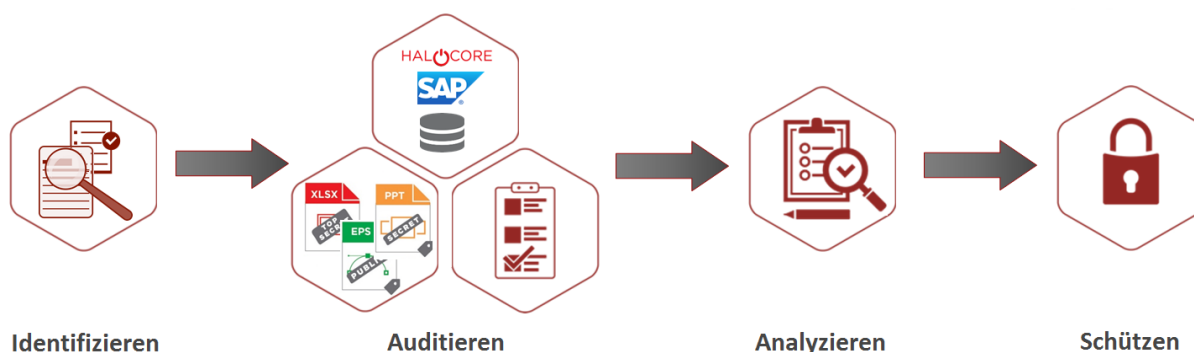
- mittels Kontrolle, über den Zugriff auf sensible Dokumente, die aus SAP heruntergeladen werden, und den weiteren Bearbeitungsrechten.
- durch Verbesserung der sicheren und effizienten Ausführung Ihrer Geschäftsprozesse innerhalb des Unternehmens sowie über die Grenzen

Ihres Unternehmens hinaus mit Partnern und Lieferanten.

- auch mit Blick auf die Herausforderungen eines immer komplexer werdenden regulatorischen Umfelds.

### Leistungsspektrum des Basis-Audits für SAP-Datenexporte

- Installation und Konfiguration Halocore Auditing
- Einführungsworkshop
  - Sensibilisierung Ihrer Mitarbeiter
  - Einführung in das System Halocore Auditing
  - Klassifikation ihrer SAP-Daten
- 30 tägiger Betrieb von Halocore Auditing
- Auswertung der Logfiles und Erstellung eines Auditberichts
- Ergebnisworkshop
  - Aufzeigen von Sicherheitslücken und Compliance-Risiken unter Berücksichtigung bereits getroffener technischer und Organisatorischer Maßnahmen
  - Lösungsweg und Maßnahmenpakete zur Optimierung Ihres Datenschutzes



AKRA Business Solutions GmbH ist ein Hamburger Beratungsunternehmen für Geschäftsprozessorganisation, Integrierte Managementsysteme und SAP-Beratung. Wir haben unsere Schwerpunkte in den Branchen Energie, Chemie und Logistik und sind spezialisiert auf die Belange von Hochzuverlässigkeitsunternehmen. Unser Unternehmen bietet Beratung, Projektunterstützung und IT-Lösungen bei Aufbau und Einführung von wirksamen und effizienten Managementsystemen und Prozesscontrolling verbunden mit betriebswirtschaftlichen und SAP-Beratungsleistungen.

### Kontakt

Hans-Jürgen Torlée  
mailto: [info@akrabs.de](mailto:info@akrabs.de)  
phone: +49 (0) 40 226 1885 20

AKRA Business Solutions GmbH  
Willy-Brandt-Straße 57  
20457 Hamburg