

Lösungsüberblick

HALOCORE®

Kontrolle und Rundumschutz der SAP Datenexporte und Downloads

SAP-Nutzer exportieren täglich Hunderte von Dokumenten aus SAP-Anwendungen zu Berichts-, Analysezielen oder um Informationen mit Kollegen, Kunden und Lieferanten auszutauschen. Für Unternehmen besteht daher ein hohes Risiko, dass hochsensible Daten durch vorsätzliche oder fahrlässige Handlungen an Dritte weitergegeben werden.

Ein neuer Ansatz für Ihre SAP-Sicherheit mit HALOCORE®

HALOCORE® ist eine einzigartige Lösung für den Schutz geistigen Eigentums und sensibler sowie personenbezogener Daten, die aus SAP exportiert werden. HALOCORE® verfügt über eine modulare Architektur bestehend aus folgenden Komponenten.

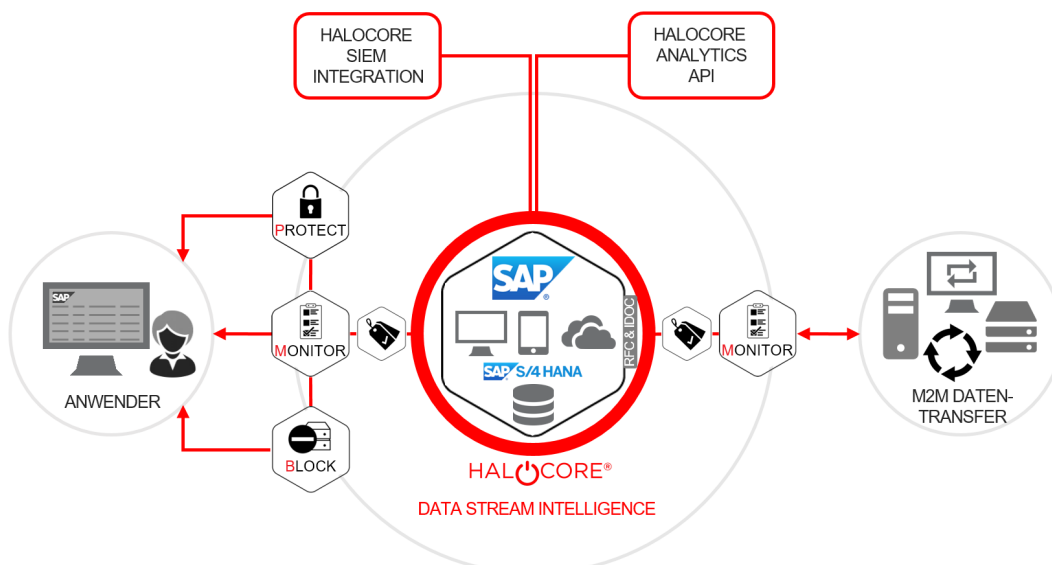
MONITOR: Transparenz über alle SAP-Datenexporte auch während sog. „Firefighter-Aktivitäten“ durch automatisierte Klassifizierung. Alarmieren von kritischem Benutzerverhalten und Schließen der Sicherheitslücken in SAP-Access Control (GRC).

HALOCORE® ist eine einzigartige Lösung für den Schutz geistigen Eigentums und sensibler Daten, die aus SAP exportiert werden. Durch die direkte Integration in SAP schützt HALOCORE® exportierte Dokumente mit sensiblen Inhalten anhand intelligenter Klassifizierung, starker Verschlüsselung und fein abgestimmter Zugriffsrichtlinien. Dieser innovative Ansatz gibt Unternehmen ein hohes Maß an Kontrolle und Sicherheit in Bezug auf sensible Daten, die aus SAP exportiert werden, über deren gesamten Lebenszyklus hinweg.

HALOCORE® Data Stream Intelligence (HDSI) bietet eine klassifizierte Überwachung verschiedenster Datenströme (z.B. RFC, IDOC) zwischen SAP-Systemen und den angeschlossenen Satellitensystemen. Unternehmen gewinnen somit notwendige Einblicke in die „unsichtbaren“ SAP-Anwendungsaktivitäten und reduzieren erheblich ihr IT-Sicherheitsrisiko.

BLOCK: Blockieren derjenigen SAP-Datenexporte, die als zu kritisch erachtet werden, um die sichere SAP-Umgebung zu verlassen. Kontrolle regelwidriger Datennutzung mit einer kontextbasierten Klassifizierung.

PROTECT: SAP-Datenexporte mit Microsoft Azure Information Protection (AIP / RMS) verschlüsseln. Integration von vollständig anpassbaren und sicherheitsbezogenen Klassifikationsmerkmalen.



SAP Datenabflüsse in Geschäftsprozessen automatisiert kontrollieren und schützen	SAP Standard	SAP GRC	SECUDE HALOCORE®
Erkennen unberechtigter SAP Datenexporte** (Klassifizierter Audit von Anwender-Downloads)	NEIN	JA	JA
Erkennen unberechtigter Systemkommunikation** (Klassifizierter Audit von Applikationen)	NEIN	NEIN	JA
Verhindern unberechtigter SAP Datenexporte (Automatisiertes, klassifiziertes Blocken)	NEIN	NEIN	JA
Schützen exportierter SAP Daten und Dokumente (Zugriffkontrolle & Vertraulichkeitsschutz außerhalb SAP)	NEIN	NEIN	JA

Monitoring von SAP-Datenexporten

Die erweiterte Protokollierungs- und Auditierungsfunktionen von HALOCORE® ermöglichen es Unternehmen, interne Bedrohungen zu isolieren und das Risiko zu minimieren, dass Informationen fahrlässig oder vorsätzlich geteilt werden. Sämtliche Download- bzw. Exportaktivitäten werden in einem vollständig anpassbaren Auditprotokoll festgehalten, das in leistungsfähige Tools wie SAP-Intelligence- und/oder -Analyselösungen eingebunden werden kann.

Intelligente Klassifizierung für SAP-Downloads

HALOCORE® bietet eine nahtlose Klassifizierung für alle Daten, die aus SAP exportiert werden. HALOCORE® fängt sämtliche aus SAP heruntergeladene Daten ab und aktualisiert die Metadaten des Dokuments mit vollständig anpassbaren sicherheitsbezogenen Klassifikationsmerkmalen. HALOCORE® gewährleistet den einheitlichen und ordnungsgemäßen Umgang mit Dokumenten, die aus SAP heruntergeladen werden, über deren gesamten Lebenszyklus hinweg.

Erste SAP-native Funktionalität für den Schutz vor Datenverlust

HALOCORE® überwacht die aus SAP exportierten Daten und blockiert Downloads, die gegen interne Datenschutzrichtlinien verstoßen. Im Gegensatz zu anderen Data-Loss-Prevention Lösungen (DLP) ist HALOCORE® direkt in SAP integriert.

Diese tiefgehende Integration sorgt für eine umfassende kontextuelle Analyse durch HALOCORE® und ermöglicht automatisierte Entscheidungen, wodurch die Anzahl von ungewollten Downloads deutlich gesenkt werden kann.

Schutz außerhalb von SAP mit Microsoft Azure Information Protection

HALOCORE® integriert sich nahtlos ins Microsoft AIP und unterstützt die RMS-Implementierung von Active Directory, Office 365 sowie Azure Active Directory. Microsoft AIP ist die branchenweit führende Lösung für Dokumentensicherheit. Sie ermöglicht es Unternehmen sicherzustellen, dass ausschließlich autorisierte Nutzer auf geschützte Inhalte zugreifen und diese ändern können.

Ihre Vorteile

- Durchgängiger End-to-End Schutz für alle sensiblen SAP-Datenexporte über deren gesamten Lebenszyklus hinweg
- Minimiertes Risiko von Sicherheitsverletzungen und versehentlichem Datenverlust
- Kontrolle, wer Zugriff auf sensible Dokumente erhält, die aus SAP heruntergeladen werden und was mit diesen geschehen darf
- Sichere Zusammenarbeit innerhalb und außerhalb des Unternehmens
- Einhaltung von Compliance-Richtlinien auch mit Blick auf die Herausforderungen eines immer komplexer werdenden regulatorischen Umfelds (GDPR (EU) 2016/679)

Über SECUDE

SECUDE ist ein internationaler Anbieter von innovativen IT-Datenschutzlösungen für SAP-Kunden. Die Lösung HALOCORE® ermöglicht SAP-Kunden, ihre exportierten Daten aus SAP-Applikationen vor Missbrauch und Diebstahl zu schützen sowie die Auflagen branchenspezifischer Compliance-Richtlinien zu erfüllen.

SECUDE Lösungen genießen das Vertrauen zahlreicher Fortune-500- und DAX-Unternehmen. Mit Niederlassungen in Europa, Nordamerika und Asien unterstützt SECUDE weltweit Kunden bei der Umsetzung ihrer IT-Sicherheitsstrategie.

DEUTSCHLAND

SECUDE GmbH
Altrottstrasse 31
69190 Walldorf
T.: +49 6227 733 910
F.: +49 6227 733 930

USA

SECUDE Americas
380 Sundown Drive
Dawsonville, GA 30534
T.: +1 (706) 215-3854

SCHWEIZ

SECUDE International AG
Werftestrasse 4A
6005 Luzern
T.: +41 61 366 30 00
F.: +41 61 366 30 26

INDIEN

SECUDE Solutions India
No. T2/6, Dr. V S I Estate
Chennai - 600 041
T.: +91 44 4297 5600