

- Leistungsstarke Verarbeitung hoher Datenvolumina
- Automatische systemübergreifende Maskierung abhängiger Daten
- Zahlreiche Maskierungsregeln, die Sie an Ihre Anforderungen anpassen können
- Nachweis für Prüfer über einen ausreichenden Datenschutz

In der heutigen Geschäftswelt werden ständig Massen an Informationen über internationale Grenzen hinweg hinund hergeschickt. Grenzübergreifendes Outsourcing ist weit verbreitet, und die Gefahr von Hackerangriffen und Industriespionage nimmt stetig zu – gegenwärtig steht insbesondere der Schutz der personenbezogenen Daten im Fokus. Die Vorschriften, die diesen Bereich regeln, werden immer strikter, und Konzepte wie die persönliche Verantwortung für Sicherheitslücken werden gesetzlich verankert. Für Unternehmen ist es unerlässlich, sensible Daten zu schützen.

# Hausgemachte Sicherheitskonzepte sind nicht die Lösung

Angesichts dieses Szenarios haben zahlreiche Unternehmen eigene Datenschutzsysteme entwickelt, die jedoch fast ausnahmslos deutliche Schwachstellen und Sicherheitslücken aufweisen. Eine unfehlbare Datenschutzlösung ist jedoch von maßgeblicher Bedeutung.

#### Was ist Data Secure™?

Bei Data Secure™ handelt es sich um ein Produkt aus dem Portfolio der Data Sync Manager (DSM) Suite. Data Secure™ ist eine vollständige Datenschutzlösung, mit der SAP®-Daten zum Schutz sensibler Informationen maskiert werden können. Die meisten verfügbaren Lösungen dieser Art nutzen die "In-place"-Maskierung, die Daten werden also erst nach der Übertragung an das Zielsystem maskiert.

Data Secure™ hingegen führt die Maskierung bereits im Quellsystem durch und hebt den Datenschutz damit auf ein neues Level. Die Daten werden im Quellsystem maskiert und erst dann an das Zielsystem übertragen. Die sensiblen Originaldaten werden niemals kopiert, wodurch die Gefahr deutlich verringert wird, dass diese Daten in die falschen Hände fallen können.

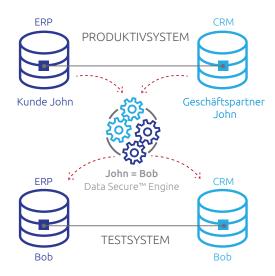
# Maskierungsarten werden einmal für die gesamte Landschaft konfiguriert

Die Systemadministratoren können die Maskierungs-regel und das damit verbundene Systemverhalten an einem zentralen Ort definieren und diese Regeln dann in der gesamten SAP-Landschaft anwenden. Dies ermöglicht Datenschutz in Echtzeit – das System schützt sich sozusagen selbst.

Durch Data Secure können in kürzester Zeit alle sensiblen SAP HCM Daten, wie z.B. mitarbeiterbezogene Daten, anonymisiert werden. SS

# Neue systemübergreifende Maskierung

Viele Unternehmen setzen integrierte SAP-Landschaften ein, in denen die Daten über verschiedene Systemumgebungen wie ERP, CRM, SRM und andere hinweg verteilt sind. Jegliche Änderung an einem System muss konsistent an alle anderen Systeme übertragen werden. Mit Data Secure™ wird eine neue Technologie eingeführt, die es ermöglicht, integrierte Datenobjekte mit gleichen Werten in verschiedenen Systemen konsistent zu anonymisieren. Dadurch bleiben alle Verknüpfungen auch nach der Verschlüsselung der Daten erhalten. Dadurch bleiben alle Verknüpfungen auch nach der Verschlüsselung der Daten erhalten.



## Data Secure™ ist hochflexibel

Mit Data SecureTM stehen den Benutzern zahlreiche Optionen zur Verfügung, die auch auf neue Datenarten ausgeweitet werden können. Wir stellen eine Bibliothek mit Maskierungsoptionen bereit, die die meisten Ihrer Anforderungen bezüglich der Datenmaskierung abdecken wird; weitere Optionen können ebenfalls hinzugefügt werden. Sie können auf Ihre Datenobjekte jede logische Kombination von Maskierungsarten anwenden. Sie haben also die Möglichkeit, Ihren Anforderungen entsprechend verschiedene Optionen miteinander zu kombinieren.

### **EPI-USE Labs**

EPI-USE Labs hat sich auf die Entwicklung von Lösungen und Software spezialisiert. Wir möchten durch unsere Arbeit die Performance und die Verwaltung von SAP®-Daten und -Prozessen verbessern. Dank unseres einzigartigen technischen Know-hows, gepaart mit einem tiefen Verständnis der globalen Geschäftswelt und unserem unbedingten Innovationswillen, arbeiten wir stetig an der Entwicklung maßgeschneiderter Lösungen. Unsere Tätigkeiten basieren auf einem stark ausgeprägten Supportangebot, das über den normalen Standard hinausgeht und von dem all unsere Kunden profitieren.

