



Data Forwarding ermöglicht es, Metriken, Log- und Event-Daten in Bewegung zu transformieren und die Daten unter Einhaltung der Data Governance an den richtigen Bestimmungsort zu leiten.

Der Data Forwarding Service gewährleistet ein zuverlässiges und sicheres Daten-Routing von Swisscom zum Kunden.

Was ist Data Forwarding?

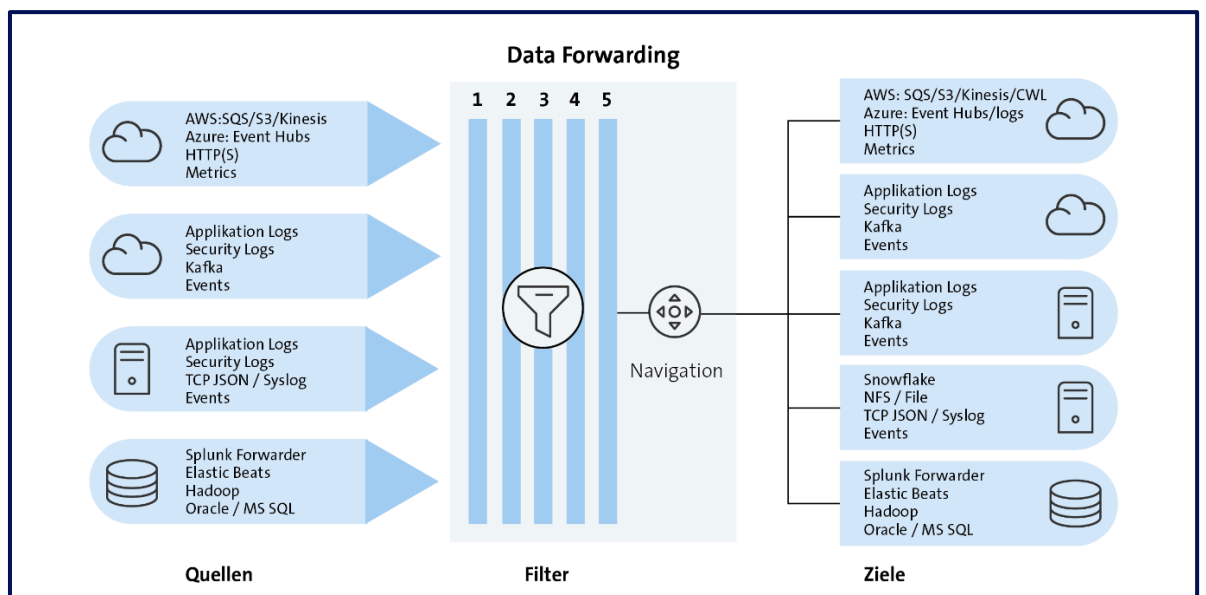
Data Forwarding ist ein Bestandteil des Data Insights Services, das ermöglicht, Daten, die bei Swisscom gehostet werden, gemäss den Data Governance Kriterien in die Kundeneigene Umgebung zu senden.

Data Forwarding hilft bei der Implementierung von data routing und data filtering, das ermöglicht Maschinendaten von unterschiedlichen Quellen zu verschiedenen Destinationen zu leiten. Gleichzeitig wird der Datenfluss transformiert, um diesen mit zusätzlichem Kontext anzureichern, deren Inhalt zu sichern und so die Kosten, Qualität und Sicherheitsanforderungen zu kontrollieren.

Ihre Nutzen mit Data Forwarding

- Weiterleitung von Daten mit einem dedizierten Tool
- Einsparung von zusätzlicher proprietärer Software und Eigenentwicklungen zur Datenübertragung
- Verwendung für die meisten Standardformate und Quellen
- Datenrouting mit kundenedizierten Sicherheitsanforderungen entsprechend des Datenschutzbedarfes.
- Trennung von relevanten Kerndaten und nicht benötigten, wiederkehrenden Daten (Filterung)
- Unterdrückung von Doppelten Ereignissen oder Entnehmen von Stichproben (Filterung)





Die Lösung auf einen Blick





Facts & Figures

Für das Data Forwarding stellt Swisscom einen multifunktionalen, datenquellen-unabhängigen und sicheren Service bereit. Data Forwarding kann einzeln ohne zusätzlichen Mehrwert oder gemeinsam mit dem Data Insights Service der Swisscom bezogen werden (z.B. zur zusätzlichen Indexierung und Speicherung von sensitiven Daten).

 Basisleistungen	Mandantenfähige Plattform für Data Forwarding
	Data Forwarding basierend auf einer dedizierten Datenquellen
	Daten Routing von einer Quelle (sourcetype) an eine Destination
	Data Forwarding mit Basisfilterfunktion
	Daten Cache (temporärer Datenzwischenspeicher) für die Zieldaten auf der Data Forwarding Plattform
	Kundenspezifische Erfüllung der Security Vorgaben
	End-to-End Verschlüsselung der Daten
 Optionale Leistungen	Kundendedizierte Plattform für Data Forwarding
	Redundante kundendedizierte Plattform für Data Forwarding
	Bereitstellung von zusätzlichen Datenquellen
	Daten Anreicherung mit zusätzlichen Informationen (Zeitstempel, Quellenangaben)
	Zusätzliche Datensicherung auf der Swisscom Big Data Plattform (mind. 1 Monat Aufbewahrungszeit)
	Erweiterung Daten Cache (temporärer Datenzwischenspeicher) auf der Data Forwarding Plattform (Volumenabhängig)
	Datenmaskierung gemäss Kunden und data governance Vorgaben (Anonymisierung, Pseudonymisierung)
 Zusatzservices	Daten weiterleiten an die Swisscom Big Data Plattform für data analytics (Data Insights Service)
	Im Rahmen der Kundenspezifischen Serviceentwicklung werden Innovation Workshops mit Data Insight Spezialisten für Consulting und Engineering Leistungen angeboten.
 Kontakt	Haben Sie Fragen?
	Wir beraten Sie gerne. Wir freuen uns über Ihre Kontaktaufnahme per Email an tobias.bauer@swisscom.com oder wenden Sie sich an Ihren Account oder Service Manager.

Die Informationen in diesem Dokument stellen kein verbindliches Angebot dar. Änderungen sind jederzeit vorbehalten.

Swisscom (Schweiz) AG Geschäftskunden, Postfach,
CH-3050 Bern, Tel. 0800 800 900, www.swisscom.ch/enterprise