

Neuer cloudbasierter On-Demand-Service übersetzt vorhandene Gesundheitsdaten gemäss HL7® FHIR®-Standard

Direkt zu noch mehr Interoperabilität

Der InterSystems HealthShare Message Transformation Service geht als Teil des Amazon HealthLake Launch an den Start. Mit diesem On-Demand-Service können Pharmaunternehmen, Gesundheitsdienstleister und Kostenträger den grösstmöglichen Nutzen aus den Daten ziehen.

Amazon HealthLake ist ein HIPAA-kompatibler Service zum Speichern, Umwandeln, Abfragen und Analysieren von Gesundheitsdaten in grossem Umfang. Mit den HealthLake-APIs können Organisationen Gesundheitsdaten, die bereits dem Industriestandard HL7® FHIR® entsprechen, einfach in einem sicheren Data Lake in der Cloud speichern. Viele Gesundheitssysteme, Labore und Apotheken haben jedoch die meisten ihrer Daten noch nicht in HL7® FHIR® (Fast Healthcare Interoperability Resources) vorliegen. Diese Lücke schliesst der InterSystems HealthShare Message Transformation Service.

Amazon HealthLake in vollem Umfang nutzen

AWS hat InterSystems als einen Amazon HealthLake Connector Partner ausgewählt, um zeit-

gleich mit dem Start von Amazon HealthLake ergänzende Produkte einzuführen. Lösungen wie der InterSystems HealthShare Message Transformation Service als Teil der InterSystems HealthShare®-Familie ermöglichen es Anwendern, Amazon HealthLake in vollem Umfang zu nutzen. So können sie aussagekräftige Erkenntnisse aus ihren Daten ableiten.

Der HealthShare Message Transformation Service¹ von InterSystems steht derzeit Organisationen in den USA zur Verfügung. In der DACH-Region bietet der Datentechnologie-Spezialist FHIR-Transformationen und umfassende Datenanalysen mit der Lösungsfamilie InterSystems

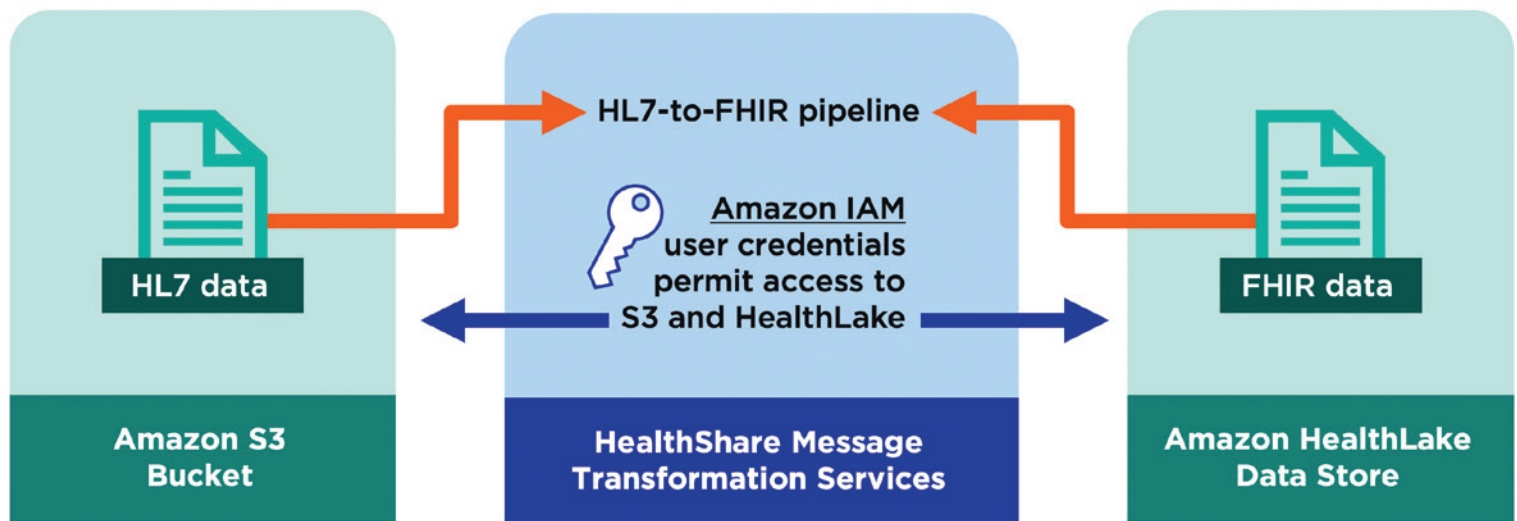
HealthShare® und der InterSystems IRIS for Health™ Datenplattform an. Diese laufen auf Standard-Hardware in On-Premises-, Off-Premises- und Hybrid-Implementierungen.

Innovative Lösungen für hohe Datenanforderungen

InterSystems bietet innovative Datenlösungen für Unternehmen mit hohen Datenanforderungen. Mit seinen «Cloud-first»-Datenplattformen unterstützen die Experten Unternehmen in aller Welt bei der Lösung ihrer Probleme in den Bereichen Skalierbarkeit, Interoperabilität und Geschwindigkeit. Ausserdem entwickelt und unterstützt InterSystems das Datenmanagement von Spitälern mit einer einheitlichen Lösung aus elektronischer Patientenakte und Patientenmanagementsystem sowie einer umfassenden

¹ <https://aws.amazon.com/de/blogs/machine-learning/announcing-the-interSystems-healthshare-message-transformation-service-for-amazon-healthlake/>





Patientenakte für Gesundheitssysteme und Staaten. Diese basieren auf einem leistungsstarken Paket aus InterSystems Lösungen für die Integration von Gesundheitsdaten. InterSystems schreibt Exzellenz gross und bietet seinen Kunden

und Partnern in mehr als 80 Ländern preisgekröntem Rund-um-die-Uhr-Support. Das 1978 gegründete Unternehmen mit Hauptsitz in Cambridge, Massachusetts (USA), ist mit 25 Niederlassungen rund um den Globus vertreten.

Weitere Informationen

www.intersystems.ch

The advertisement features a woman in a blue lab coat operating the AGFA DR 600 direct radiography system. The machine has a large touchscreen interface and a small blue robot character with a glowing eye. A red diagonal line cuts across the image. In the top right corner, the website schweizer-roentgen.ch and meding.agfa.com/dach are listed. A QR code is located in the bottom left corner.



DR 600

Deckenmontiert - für eine vollautomatisierte und hochproduktive Direktradiographie

- + ZeroForce Technologie
- + Digitale Tomosynthese
- + SMARTXR point-of-care KI

