

«firstbase»

DATENAUSTAUSCH GANZ EINFACH

GS1 Switzerland misst dem Austausch von vertrauenswürdigen Daten ein grosses Gewicht bei. Mit der neuen Datenaustauschplattform «firstbase» wird GS1 Switzerland ab dem kommenden Jahr die Anforderungen der Schweizer Marktteilnehmer an den strukturierten Datenaustausch zwischen Unternehmen mit einer Lösung abdecken.

Die fortschreitende Digitalisierung führt dazu, dass immer mehr Produktinformationen elektronisch verwendet werden. Sei das für Einkaufs- und Logistikprozesse, Online-Shops oder digitale Marktplätze. Die Industrie steht dabei vor der Herausforderung, wie die Informationen dem Handel effizient zur Verfügung gestellt werden können. Der Handel wiederum steht vor der Herausforderung, wie er die benötigten Daten einfach und effizient von seinen verschiedenen Lieferanten beziehen kann.

Daten überall korrekt und aktuell

Die Bedeutung der Produktstammdaten nimmt im Zeitalter der Digitalisierung ständig zu, sowohl für Geschäftspartner wie für Konsumenten spielen sie eine immer wichtigere Rolle. In Unternehmen erleichtern konsistente und umfassende Stammdaten alle Prozesse entlang der Supply Chain, unterstützen den Verkauf über alle Vertriebskanäle hinweg und sind die Grundlage für reibungslosen E- oder Mobile Commerce.

Der Konsument ist heute mit seinem Smartphone im Internet unterwegs, scannt mithilfe von Apps den Barcode und ruft so Produktinformationen ab. An dieser Stelle kann die Qualität der Artikelstammdaten entscheiden, ob aus dem Interesse für ein Produkt eine Kaufentscheidung erwächst. Daraus ergeben sich für alle Marktteilnehmer neben Chancen auch Herausforderungen.

So erhalten die Anbieter immer mehr direkte Informationen über Verhalten und Wünsche ihrer Kunden und können auf diese Weise dem Konsumenten wichtige Informationen und zusätzliche Dienstleistungen schnell und unkompliziert anbieten. Gleichzeitig muss aber auch dafür gesorgt werden, dass die Informationen aktuell, vollständig und vertrauenswürdig sind. Produktstammdaten werden oft noch auf bilateraler Basis, individuell und unstrukturiert zwischen Unternehmen ausgetauscht. Das verursacht nicht nur grossen Aufwand, sondern ist wegen der manuellen, nicht automatisierten Bearbeitung



firstbase
Reliable data powered by GS1 Switzerland.

Die zentrale

Plattform

Datenaustausch ganz einfach

auch eine grosse Quelle möglicher Fehler. Wenn wichtige Produktinformationen fehlerhaft verschickt werden, kann das rasch zu Verzögerungen bei Bestell-, Liefer- und Abrechnungsvorgängen führen.

Erste Wahl: firstbase

Mit dem Technologiepartner Bayard aus Köln hat GS1 Switzerland mit der Realisierung des branchenübergreifenden Produktdaten-Hubs mit GDSN-Anbindung begonnen. Die Branchenlösung wird auf Basis von Bayards Plattform Byrd realisiert. Der Datenpool von GS1 Switzerland wird unter dem Namen «firstbase» ab 2023 auf dem Markt auftreten.

Mit der Product Content Exchange Plattform Byrd als Grundlage der Branchenlösung «firstbase» werden Hersteller ihre Produktdaten über eine benutzerfreund-

liche Oberfläche, über Datenimport aus anderen Systemen oder eine vollständige Integration ihrer Inhouse-Systeme validieren und bereitstellen können. Auch Daten aus anderen Quellen wie ausländischen GDSN-Pools oder des Datenanbieters xyxle werden zukünftig durch die neue Lösung empfangen und qualitätsgeprüft im GS1 Standard sowie in anderen Formaten bereitgestellt.

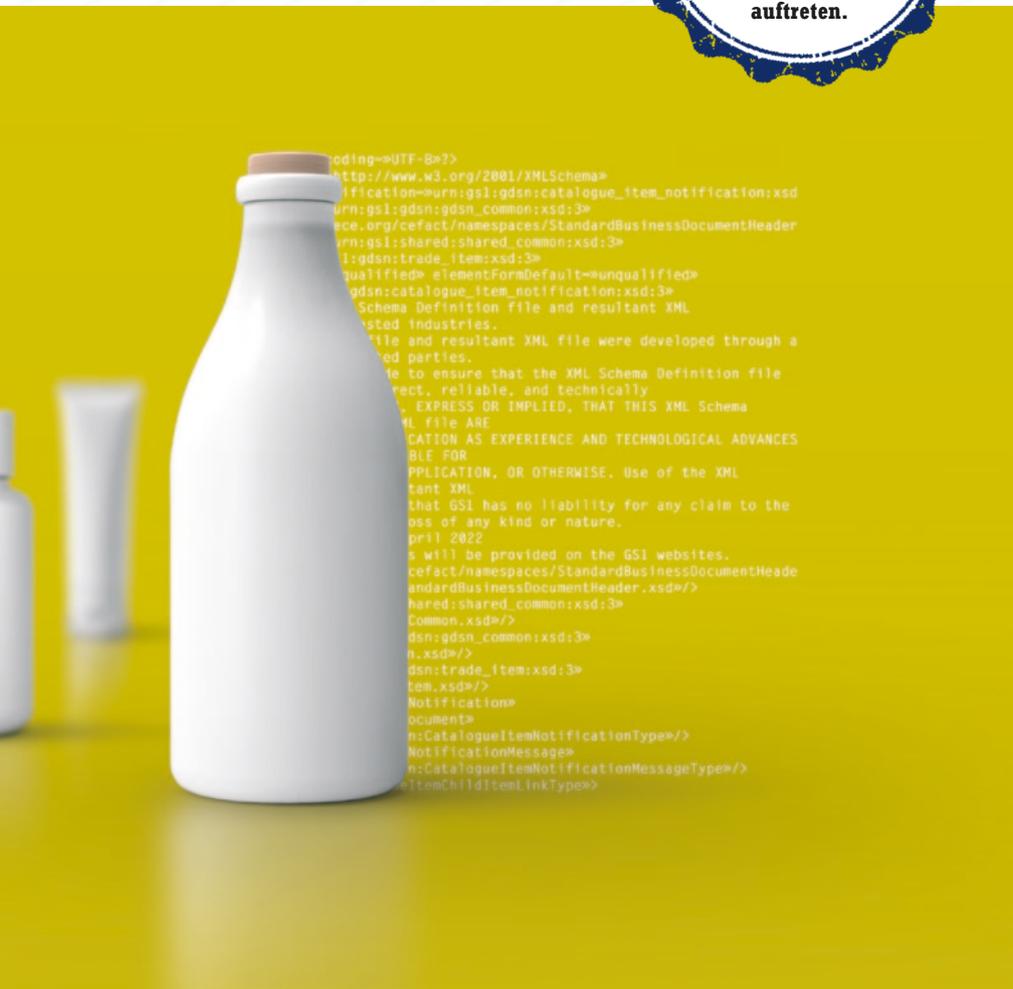
Datenbereitsteller können auf der modernen und intuitiv bedienbaren Plattform

über eine Web-Benutzeroberfläche oder direkte Anbindung die Stammdaten zu ihren Produkten mit Bildern und anderen Media-Assets zusammenführen, pflegen und validieren. Der Product Content wird auf der Plattform aggregiert, konsolidiert und den Geschäftspartnern aus einer Quelle qualitätsgesichert für ihre Einkaufs-, Logistik- und Vertriebsprozesse bereitgestellt. Die Datenaustauschplattform «firstbase» wird allen Teilnehmenden die Möglichkeit bieten, vertrauenswürdige Produktstammdaten auszutauschen. Über verschiedene Kanäle stellen die Datensender den Datenempfängern aktuelle, vollständige und korrekte Stammdaten zur Verfügung. «Alle Mitglieder von GS1 Switzerland, ob kleine oder grosse Unternehmen, haben damit Zugang zum elektronischen Stammdatenaustausch in der Schweiz und weltweit über das Global Data Synchronisation Network», erklärt Jörg Mathis, CEO von GS1 Switzerland.

Im ersten Schritt zieht trustbox auf die neue Plattform um, gefolgt von den Branchenlösungen für die Konsumgüterwirtschaft, das Gesundheitswesen und später für weitere Branchen. Mit «firstbase» schafft GS1 Switzerland dank Neutralität und globaler Vernetzung Werte mit vielen, die der Einzelne zu erreichen nicht in der Lage wäre.

Autor: Joachim Heldt

www.gs1.ch



WEITERE INFORMATIONEN

GS1 Switzerland
Monbijoustrasse
CH-3007 Bern

Marc Schneider
Director Development & Operations
Tel. +41 (0)58 800 70 83
E-Mail: marc.schneider@gs1.ch
www.gs1.ch