

Global Textile Scheme Initiative

Stammdaten-Effizienz. Lead Time- & Kosten-Reduzierung. Gerade jetzt.



Die Global Textile Scheme Initiative ist ein Zusammenschluss von namhaften IT-Anbietern und von Unternehmen aus der kompletten textilen Wertschöpfungskette.

Das Ziel der Initiative ist, für die alle textilen Value Chains einen einheitlichen Branchenstandard als Grundlage für effizienten Datenaustausch zu schaffen und zu etablieren.

Damit werden Stammdaten für strategische Ziele nutzbar.

Noch Fragen? Wir sind für gerne für Sie da.

Sie geben Mode eine Stimme. Wir geben ihr eine Sprache.

Andreas Schneider

Mobil: +49 171 63 87 999

CEO – Global Textile Scheme GmbH

E-Mail: asc@globaltextilescheme.org

Diese Themen adressieren wir

GTS hilft unseren Mitgliedern, die folgenden Fragen zu beantworten

Wie können wir unsere Durchlaufzeiten für echte „Consumer driven“ Wertschöpfungsketten verkürzen?

Wie kann ich den Stammdatenaustausch in Echtzeit automatisieren und die Datenqualität verbessern?

Wie kann ich die steigende Anzahl von Zertifikaten beherrschen und die damit verbundenen manuellen Prozesse minimieren?

Wo sollen die zukünftigen CSR-, Nachhaltigkeits- und Kreislaufwirtschaftsdaten herkommen?

Global Textile Scheme (GTS) auf einen Blick

Der Schlüssel zur textilen Zukunft → effizienter - schneller - nachhaltiger



Eine Sprache - ein Branchen-Standard: übersetzt in verschiedene Landessprachen. Eine Grundlage für schlanke Prozesse und automatisiertes Arbeiten mit Stammdaten.



Eine Technologie - ein Branchen-Standard: für strategische Querschnitts-Themen entlang textiler Wertschöpfungsketten. Basis für mehr Effizienz und zur Bewältigung gesetzgeberischer und prozessualer Herausforderungen - heute und in Zukunft.



Zwei Nutzungspakete für Mitglieder:

Key 1 - Basis: Nutzung der GTS-Language und aller GTS-CAT Funktionen.

Key 2 - Creator: zusätzlich Mitgestaltung der Standards und Austausch mit Profis.

Profitieren Sie von automatisiertem Datenaustausch in diesen Bereichen:

Produktdatenblätter & Preise

Bedarfsdaten

Dokument- & Zertifikate-Daten

Kreislaufwirtschaft Daten

Produktbeschreibungen

Holen Sie sich diese Daten genau dann, wenn Sie die Daten brauchen.

Benefits:

Unterschiedliche Benefits für die folgenden Nutzergruppen (bitte klicken Sie auf Ihre Präferenz):

| | |
|---|----------------------------|
| <u>Lieferanten</u> | <u>Brand</u> |
| <u>IT Provider</u> | <u>Marktplatz-Anbieter</u> |
| <u>CSR- & Nachhaltigkeits-Innovatoren</u> | |

Investition:

- Je „Key“ Umsatzabhängige und modulare Mitgliedsgebühren als jährliches Subskriptionsmodell.
- Download-abhängige Gebühr (uploads - kostenlos).
- Falls nicht vorhanden: Investition in EDI Converter Software für Mapping vorhandener Daten mit der neuen Sprache.

Interesse?

Dann kontaktieren Sie gerne Andreas Schneider, Global Textile Scheme GmbH
asc@globaltextilescheme.org +49 171 6387999 www.globaltextilescheme.org

Vorteile für Brands

Brands holen sich die Stammdaten aller Produktionsmaterialien auf Knopfdruck (manuelles Übertragen von Produkt-Datenblättern entfällt)

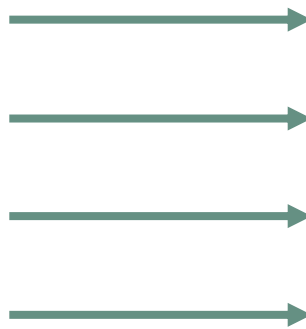




product profile for: 5402004 860 shiny
 customer: BUDEL KG2 (shop reference: buttons)
 color: 860/512

article code: 5402004 860 shiny
 description: 4 hole button
 material: 860
 mat composition: Polyester (PE)
 country of origin (WTO): Italy
 preferential origin: yes
 custom tariff code: 9606 21 00
 bulk price limit: 1000
 standard lead time (bulk): 3-4 weeks

| size | weight | from 250 | from 1000 |
|------|--------------|----------------|----------------|
| 32* | 100 g/100 pc | 35,45 €/100 pc | 19,70 €/100 pc |
| 40* | 175 g/100 pc | 62,80 €/100 pc | 34,90 €/100 pc |
| 48* | 320 g/100 pc | 98,80 €/100 pc | 54,90 €/100 pc |



- Automatisierung des Austauschs von Attributen und Stammdaten
- Übertragung dieser Daten mit neuem "Copy & Paste Standard"
- Standardisierter QR Code als Ankermedium
- Holen von Daten ohne

Vorteile durch Standard & Branchensprache

- Signifikante Einsparung von manuellem Daten-Eingabeaufwand ("Abtippen").
- Bessere Datenqualität durch weniger Erfassungsfehler.
- Standardisierte Mehrsprachigkeit und Maschinenlesbarkeit als Grundlage für internationalen Datenaustausch → dadurch operatives Arbeiten in den jeweiligen Landessprachen möglich.

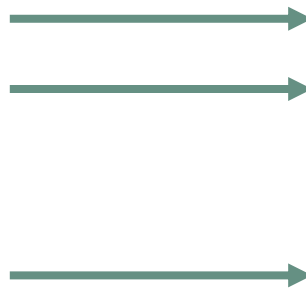
Vorteile in IT Systemen

- Vermeidung von vielen Schnittstellen zwischen IT Systemen (PLM/ERP/PIM)
- Möglichkeit, mit vorhandener EDI Converter Software vorhandene Attribute- und Stammdaten in GTS Language zu Mappen/Übersetzen.
- Kein aufwändiger ad hoc Umbau bestehender IT Systeme nötig!

Vorteile für Lieferanten

Lieferanten holen den aktuellen Stand des Bedarfs dann, wenn die Daten benötigt werden. Die Bedarfe werden auch für Vollgeschäfte ausgewiesen.

Lieferanten holen
Bedarfsdaten ihrer
Produkte automatisiert
von Ihren Kunden.



- Völlig neuer, automatisierter Ansatz
- Bedarfsdaten können jenseits von Hochrechnungen von den Brands genau dann geholt werden, wenn der Lieferant sie benötigt.
- Entfall unnötiger Abstimmungen

Vorteile durch Standard & Branchensprache

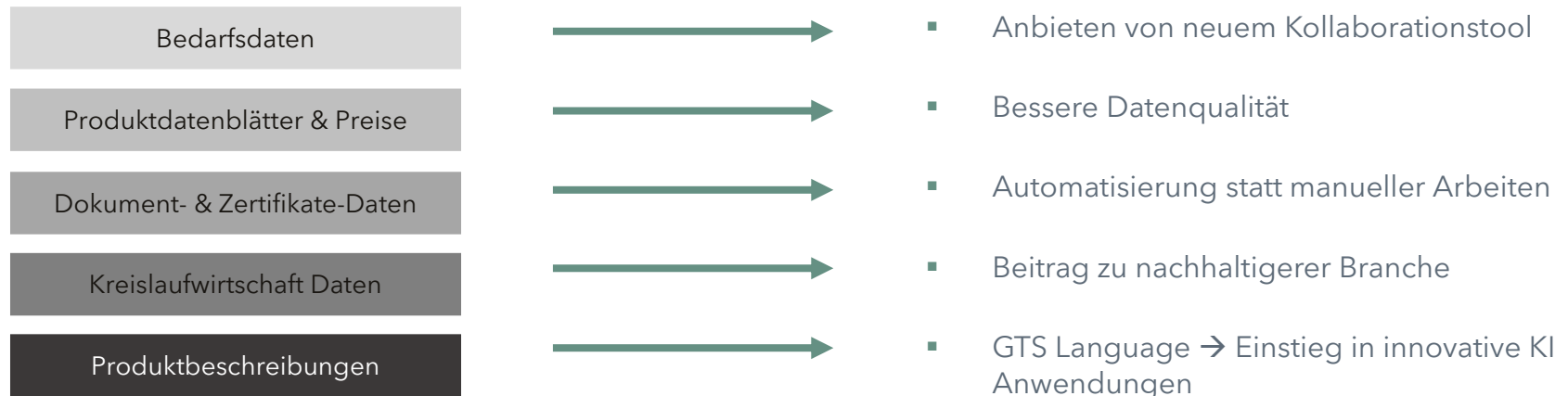
- Optimierung der Produktionsmengen und Ersparnis von Mindermengenaufwand.
- Möglichkeit der Verschlagwortung & Präsentation der Produkte nach viel mehr Merkmalen, als dies heute aufgrund des hohen manuellen Aufwands möglich ist → Vermeidung von Doppel-Entwicklungen intern und bei Ihren Kunden.
- Kürzere Leadtimes bei niedrigeren Lagerbeständen.

Vorteile in IT Systemen

- Automatisierung der Datennutzung mit vorhandener EDI Converter Software.
- Standardisierte und automatisierte Nutzung von Dispodaten der Brands, die heute schon vorliegen.
- Kein aufwändiger Umbau bestehender IT Systeme nötig!

Vorteile für IT Anbieter

PDM/PLM-, ERP- und PIM-Anbieter können Ihren Leistungsumfang erweitern.



Vorteile durch Standard & Branchensprache

- Reduzierung individueller Software-Einführungsaufwand.
- Aufstellen der Softwareprodukte für Textil 4.0
 - ✓ Erweiterung des Software-Leistungsumfangs mit einem Produktivitäts-Booster für die Kunden.
 - ✓ Legen der methodischen Grundlagen für CSR, Nachhaltigkeit und der Erfüllung gesetzlicher Vorgaben
 - ✓ Einstieg in Differenzierung statt Preiswettbewerb.

Vorteile in IT Systemen

- Grundlage für völlig neues Niveau automatisierten Datenaustauschs jenseits von Bestellprozessen
- Reduzierung individueller Schnittstellen für den IT Anbieter und für die Kunden.
- Kein aufwändiger Umbau bestehender IT Systeme nötig!

Vorteile für Marktplatz-Anbieter

Marktplatz-Anbieter profitieren von einer identischen Verschlagwortung für Anbieter- und Nachfrage-Seite.

„Eine Sprache“ in anderen Branchen

Industrielampe
CLEAR
E27/40W/240V



Die textile Welt - uneinheitliche Begriffe

Supply Seite bietet „Regeneriertes Polyester“ an.
Demand Seite sucht „Recycltes Polyester“.



Vorteile durch Branchen-Sprache

- Einheitliche Verschlagwortung für Anbieter und Kunden
- Einstieg in gleichen „Sprachgebrauch“.
- Einsparung Aufwand für eigene Anstrengungen zur Verschlagwortung

Vorteile in IT Systemen

- Reduzierung des Einführungsaufwands für Kunden und den IT Anbieter
- Kein aufwändiger Umbau bestehender IT Systeme nötig!

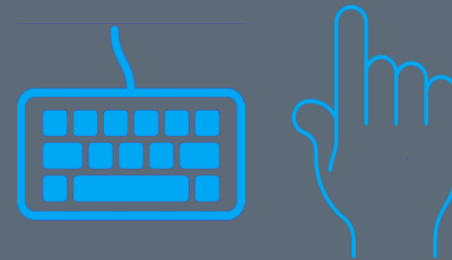
Vorteile für CSR- & Nachhaltigkeits-Innovatoren

Wir legen die Grundlagen für eine verantwortliche und nachhaltige Branche durch Innovation & Automatisierung.

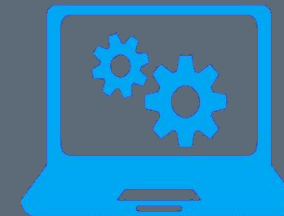
Grundlagen für die systematische Generierung der Daten für:

- ✓ Nachhaltigkeit (CO², Wasser, etc.)
- ✓ CSR
- ✓ Transparenz
- ✓ Individualisierung
- ✓ Automatische Produktbeschreibungen
- ✓ KI Einsatz in völlig neuen Bereichen, z. B. für bessere Datenqualität
- ✓ Für neue Geschäftsmodelle.

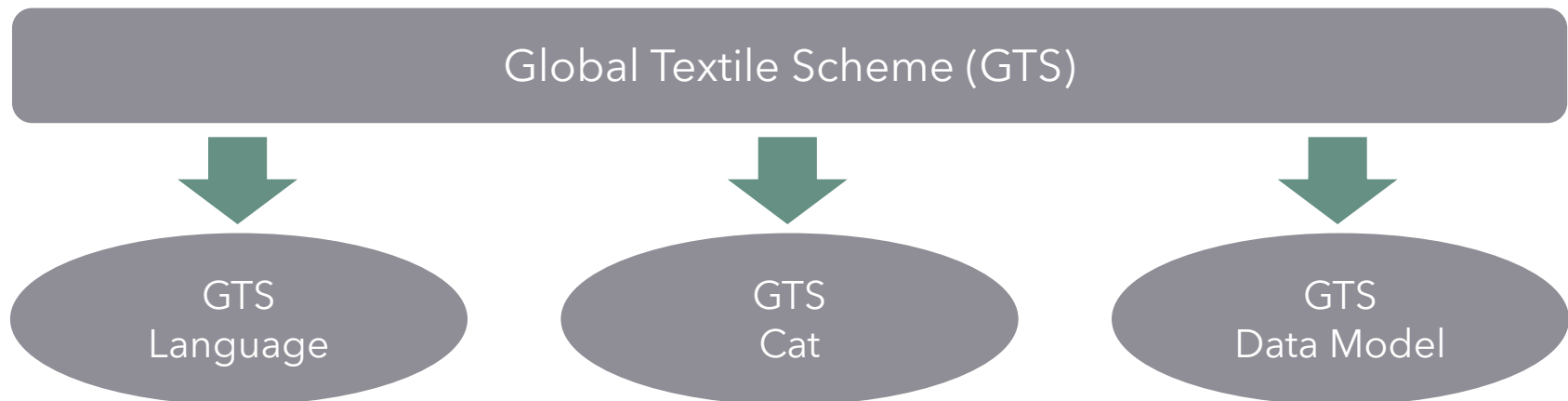
Manuelle Arbeiten



Automatisierung mit GTS



Wir erreichen dies mit dem Dreiklang des Global Textile Scheme Ansatzes



Standardisierte textile "Sprache"

- Eine „textile Sprache“ von Baumwolle bis Rucksack
- Maschinenlesbar
- Mehrsprachig
- Dynamisch erweiterbar
- Leicht mit bestehenden Daten zu mappen
- Minimale Eingriffe in bestehende IT Systeme
- Die neue Art zu arbeiten.

Technische Infrastruktur

- Basis für Download von GTS Language
- Basis für das Holen von Daten für Kunden und Lieferanten
- Grundlage für n:n Austausch mit Webservices & Excel
- Einfach zu bedienen
- Die neue Art zu arbeiten.


Definition der Anwendungsbereiche

- Definiert die Daten-Kategorien, die ausgetauscht werden sollen
- Dynamisch anpassbar an heutige und zukünftige Markt-Bedürfnisse
- Wird im Detail von den Mitgliedern bestimmt
- Die neue Art zu arbeiten.

KONTAKT

 **Korrespondenz Adresse**

Global Textile Scheme GmbH
Bolker Straße 37
40213 Düsseldorf
Germany

 **Mobile** +49 171 63 87 999

 **E-Mail** info@globaltextilescheme.org

 **Website** www.globaltextilescheme.org

 **Andreas Schneider** | CEO
asc@globaltextilescheme.org
