SA2 WORLDSYNC
Master Data Services for Global Commerce

Handbuch

Schweizer Ideal Message Excel

Version 2.0
08/2010

Published by
©SA2 Worldsync GmbH

Maarweg 149 - 161, 50825 Köln

Überblick

Inhaltsverzeichnis

ÜBERBLICK 1

Inhaltsverzeichnis 1

INHALT 2

Übersicht 2

Die Excel Datei 3

Attribut Status 5

Excel Reiter und Nachrichten (CIN und CIP) 7

Code Listen 7

Best Practices 8

DIE SCHWEIZER IDEAL MESSAGE: SCHRITT FÜR SCHRITT 9

Core Item Reiter (CIN Nachricht) 9

- Allgemeine Information 9
- Lieferanten Information 9
- Kampagne Information 10
- GPC (Global Product Classification) 10
- Preisinformation 11
- Datum Information 11
- Artikelbeschreibungen 12
- Dimensionen, Masse und Gewichte 13
- Hierarchie Information 14
- Inhalts Information 15
- Gefahrengut Information 16
- Steuer Information 16

CIP Nachricht 17

- Übersicht 17

Hochladen der Datei an SA2 Worldsync 17

Beispiel Datei 17

ANHANG 18

Änderungshistorie dieser Dokumentation 18

Inhalt

Übersicht

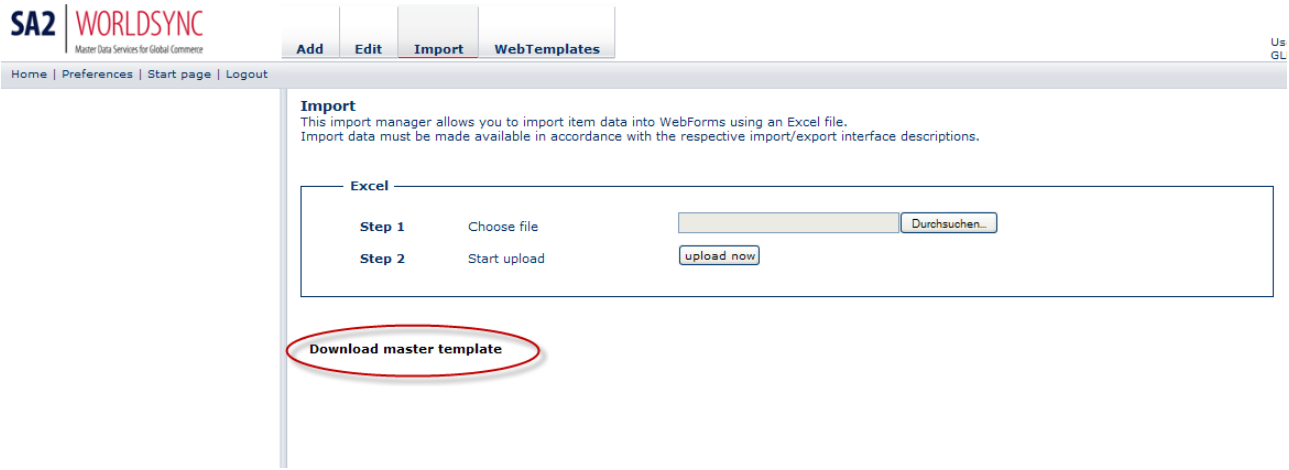
Ziel dieses Handbuchs ist es, Lieferanten eine Schritt-für-Schritt-Anleitung zur Verfügung zu stellen, die erklärt, wie die Excel-Datei auszufüllen ist, und wie diese Datei für den Datenpool Schweiz hochgeladen wird.

Die Ideal Message wurde in Zusammenarbeit zwischen den Schweizer Händlern Coop, Manor und Migros erarbeitet und abgenommen.

Verantwortlich für die Verwaltung der Excel Datei ist SA2 Worldsync mit dem Ziel, stets die aktuellsten Standards der GDS (Global Data Synchronisation) zu unterstützen.

Die Excel Datei

Die Excel Datei, die von SA2 Worldsync bereitgestellt wird, basiert auf den globalen Standards von GDS (Global Data Synchronisation). Sie erlaubt es Lieferanten auf einfache Weise Daten auszufüllen und im Portal von SA2 Worldsync über WebForms hochzuladen.



Für die Schweiz wurde eine sogenannte Schweizer Ideal Message entwickelt, in welcher die Attribute, die von den Schweizer Händlern Coop, Manor und Migros angefordert werden, enthalten und gekennzeichnet sind. Dies beinhaltet ebenso alle Attribute welche in GDS Pflichtfelder sind.

Die Excel Datei kann von Lieferanten bei SA2 Worldsync angefordert oder aber auch direkt von der Homepage http://gds.sa2worldsync.com/gds/customers/data_pool_switzerland/index.html.de oder http://gds.sa2worldsync.com/gds/customers/data_pool_switzerland/index.html.en heruntergeladen werden.

Tipp:

Innerhalb der Excel Datei sind verschiedene Informationen zur Hilfe ersichtlich.

- Attribut Name: Dies ist der Name des Attributs in GDS
- Definition: Dies ist die Definition des Attributs in GDS
- Comment: Hier finden Sie etwaige Kommentare die zur korrekten Ausfüllung des Attributfeldes dienen
- GDS M-O-D: Dies kennzeichnet den Attributstatus in GDS (siehe Abschnitt Attribut Status in diesem Handbuch)
- Switzerland Ideal Message M-D-MD: Dies kennzeichnet den Attributstatus für den Schweizer Markt
- Code List: Hier ist gekennzeichnet, welche Codeliste benutzt werden muss, um das Attributfeld auszufüllen
- Field Type: Dies beschreibt den Werttyp, der in diesem Feld benutzt werden soll (z.B. Zahlen, Buchstaben, Boolean (True oder False etc.)
- Field Size: Dies gibt die maximale Länge des Wertes, der in dem Attributfeld angeben werden, an
- Max Usage: Dies zeigt an, wie oft ein Attrtibutfeld benutzt werden kann. Bei 1 kann es nur einmal benutzt werden, bei >1 kann es mehrmals wiederholt werden (durch copy/paste in der Excel Datei) etc.

Attribute Name ->	Template Name	Trade Item Status	Default Language	Global Trade Item Number	Replace Identifi
Definition ->	Name of the data template for which the item information is to be applied	Indicates if the trade item has been added for the first time ("A"), changed ("C"), corrected ("R"), or is being deleted ("D") by the information provider.	Language used for all occurrences of textual descriptions	The Global Trade Item Number (GTIN) is used for the unique identification of trade items worldwide. A trade item is any item (product or service) upon which there is a need to retrieve pre-defined information and that may be priced, ordered, or invoiced a	GTIN of th replaced b
Comment ->	Only acceptable value is **"Core Item Data 2.0.2"**	**Only required for flat file transmissions**		**Component of the Primary GDSN Data Key comprised of**	**If popul Trade It**
GDS M-O-D	**M**	**M**	**O**	**M**	**O**
Switzerland Ideal-Message M-D-MD (mandatory dependant - attributes required for Switzerland)	**M (nur für Excel)**	**M**	**M (nur für Excel)**	**M**	**O**
Code List ->		Trade Item Status Code List	ISO 639 Language Code List		
Field Type ->	**String**	**String**	**String**	**String**	**String**
Field Size ->	**35**	**1**	**5**	**14**	**14**
Max Usage ->	**1**	**1**	**1**	**1**	**1**

Attribut Status

In der Excel Datei wird den einzelnen Attributen ein Status zugewiesen.

- Dieser zeigt an, ob ein Attribut in GDS ein Pflichtfeld (Status „M“), abhängiges Feld (Status „D“) oder ein optionales Feld (Status „O“) ist.

Attribute Name ->	Template Name	Trade Item Status	Default Language	Global Trade Item Number	Replaced Trade Item Identification	Addi Value
Definition ->	Name of the data template for which the item information is to be applied	Indicates if the trade item has been added for the first time ("A"), changed ("C"), corrected ("R"), or is being deleted ("D") by the information provider.	Language used for all occurrences of textual descriptions	The Global Trade Item Number (GTIN) is used for the unique identification of trade items worldwide. A trade item is any item (product or service) upon which there is a need to retrieve pre-defined information and that may be priced, ordered, or invoiced a	GTIN of the trade item being permanently replaced by this trade item	The inf trade it a one-t
Comment ->	Only acceptable value is **"Core Item Data 2.0.2"**	**Only required for flat file transmissions**		**Component of the Primary GDSN Data Key comprised of**	**If populated must use Global Trade Item Number (GTIN)**	
GDS M-O-D	M	M	O	M	O	O
Switzerland Ideal-Message M-D-MD (mandatory dependant - attributes required for Switzerland)	M (nur für Excel)	M	M (nur für Excel)	M	O	M (Li

- Für die Schweizer Ideal Massage gibt es zusätzlich noch eine Information spezifisch für die Schweiz. Auch hier werden Codes M (Pflichtfeld), D (abhängiges Feld), O (optionales Feld) und MD (Pflichtfeld für die Schweiz) benutzt.

Attribute Name ->	Template Name	Trade Item Status	Default Language	Global Trade Item Number	Replaced Trade Item Identification	Addi Value
Definition ->	Name of the data template for which the item information is to be applied	Indicates if the trade item has been added for the first time ("A"), changed ("C"), corrected ("R"), or is being deleted ("D") by the information provider.	Language used for all occurrences of textual descriptions	The Global Trade Item Number (GTIN) is used for the unique identification of trade items worldwide. A trade item is any item (product or service) upon which there is a need to retrieve pre-defined information and that may be priced, ordered, or invoiced a	GTIN of the trade item being permanently replaced by this trade item	The inf trade it a one-t
Comment ->	Only acceptable value is **"Core Item Data 2.0.2"**	**Only required for flat file transmissions**		**Component of the Primary GDSN Data Key comprised of**	**If populated must use Global Trade Item Number (GTIN)**	
GDS M-O-D	M	M	O	M	O	O
Switzerland Ideal-Message M-D-MD (mandatory dependant - attributes required for Switzerland)	M (nur für Excel)	M	M (nur für Excel)	M	O	M (Li

Die Felder sind zusätzlich auch noch farblich gekennzeichnet.

M

E
Global Trade Item Number
The Global Trade Item Number (GTIN) is used for the unique identification of trade items worldwide. A trade item is any item (product or service) upon which there is a need to retrieve pre-defined information and that may be priced, ordered, or invoiced a
Component of the Primary GDSN Data Key comprised of
M
M

O

F
Replaced Trade Item Identification
GTIN of the trade item being permanently replaced by this trade item
If populated must use Global Trade Item Number (GTIN)
O
O

D

BK
Trade Item Group Identification Description
Text description of the value represented by the Trade Item Group ID Code attribute
D

MD

BJ
Trade Item Group Identification Code
A code assigned by the information provider to logically group trade items independently from the global product classification
O
MD (nur für "Sammelartikel", d.h. Gruppierungsname für Artikelvarianten, die sich hinsichtlich Farbe und / oder Grösse unterscheiden)

Excel Reiter und Nachrichten (CIN und CIP)

Die Excel Datei hat folgende Reiter:

- **Core Item Data 2.x_DX4.2 (auch genannt CIN, Core Item Notification)**
  Hier werden alle notwendigen Artikelstammdaten erfasst.
- **CIP Data 2.x_4.2 (CIP steht für Core Item Publication)**
  Hier wird erfasst an welchen Händler Sie Ihre Artikeldaten veröffentlichen wollen.

Es können beide Reiter in einer Excel Datei hochgeladen werden, wobei die CIP erst von SA2 Worldsync bearbeitet wird, wenn die CIN ohne Fehler und erfolgreich bei SA2 Worldsync integriert wurde.

Codelisten

Für bestimmte Attribute ist es notwendig, die standardisierten Codelisten von GDS zu benutzen. Dies sind die Codes, welche auch von allen Händlern, die via GDS Daten erhalten, integriert werden.

Die Codeliste finden Sie zum Download auf der SA2 Internetseite unter http://gds.sa2worldsync.com/gds/customers/data_pool_switzerland/index.html.de oder Sie können sie auch von SA2 Worldsync anfordern.

Kennzeichnung in der Excel Datei:

Attribute Name ->	**Target Market Country Code**
Definition ->	The target market code indicates the country in which the information provider will make the GTIN available to buyers. This indicator does not in any way govern where the buyer may re-sell the GTIN to consumers
Comment ->	**Component of the Primary GDSN Key comprised of GLN+GTIN+TM**
GDS M-O-D	**M**
Switzerland Ideal-Message M-D-MD (mandatory dependant - attributes required for Switzerland)	**M**
Code List ->	ISO 3166-1 Country Code List (3-digit numerical representation)

Codeliste von SA2 Worldsync/GDS (siehe gesondertes Dokument Codelisten unter http://gds.sa2worldsync.com/gds/customers/data_pool_switzerland/index.html.de:

Attribute Names in alphabetical order, click on the corresponding hyperlink to access Valid Value list

Attribute Name	Related Codelist	Sources
Additional Classification Agency Name	Additional Classification Agency Name	
Additional Trade Item Identification	Additional Trade Item Identification	ASC x12 235
Additional Party Identification	Additional Party Identification	ASC x12 66
Barcode Type	Barcode Type	EAN.UCC
Base Price Relevant Net Content UOM	Base Price Relevant Net Content Unit of Measure	GCI GDD UNECE Rec 20, ANSI ASC X12 355
Catalogue Price Unit of Measure	Size Unit of Measure	GCI GDD UNECE Rec 20, ANSI ASC X12 355
Class Compliance Regulation	Class Compliance Regulation	
Class of Dangerous Goods	Class Of Dangerous Goods Code	United Nations
Color Code List Agency	Color Code List Agency	
Cost Type	Cost Type	
Country of Delivery	Country Code	ISO 3166-1
Country of Origin	Country Code	ISO 3166-1
Country of Production	Country Code	ISO 3166-1
Country of VAT Percentage	Country Code	ISO 3166-1
Dangerous Goods A Margin Number	Dangerous Goods A Margin Number	
Dangerous Goods Hazardous Code	Dangerous Goods Hazardous Code	Agentrics
Dangerous Goods Regulation Code	Dangerous Goods Regulations Code	EAN.UCC

Best Practices

Es sind im Allgemeinen folgende Hinweise zu beachten.

- Bitte benutzen Sie nicht mehr als 500 Spalten in der Excel Datei (sprich nicht mehr als 500 GTINs per Excel Datei).
- Bitte stellen Sie sicher, dass alle Felder als Text formatiert sind, auch wenn sie Zahlen enthalten. (Tipp: Excel entfernt in diesem Fall manchmal die Ziffer 0, wenn sie am Anfang der Zahl steht.)
- In keinem Fall sollte ein Wert in einem Feld ein Apostroph am Anfang haben (Bsp: '1234567890123). Dies kann dazu führen, dass der Wert nicht erkannt wird.
- Bitte benutzen Sie bei der Benennung der Excel Datei keine Sonderzeichen, Leerstellen oder Unterstriche, sonst kann es beim Hochladen der Datei zu Schwierigkeiten kommen.
- Die Reihenfolge von den verschiedenen Hierarchie-Ebenen innerhalb der Excel Datei ist frei. So kann man z.B. die Spalten mit Palette – Karton – Stück ausfüllen oder aber auch Stück – Karton – Palette.

CIP (Publikationsnachricht): Hier sollte immer nur die höchste Ebene der Hierarchie gelistet werden; z.B. in eine Hierarchie Palette – Karton – Stück, wäre es die Palette.

Die Schweizer Ideal Message: Schritt für Schritt

Hinweis: Der Überschaubarkeit halber beschränkt sich die Beschreibung der Attribute in diesem Handbuch auf die Attribute, welche Pflicht- oder Abhängigkeitsfelder sind und jene, die in GDS für die Schweiz am meisten benutzt werden.

Core Item Reiter (CIN Nachricht)

Allgemeine Information

Template Name	Name des Reiters. Für Core Item Reiter ist nur "Core Item Data 2.0.2" als Wert benutzbar. Dies muss für jede benutzte Spalte ausgefüllt werden.
Trade Item Status	Status der Nachricht: "A" für Erstveröffentlichung, "C" für Änderungen, "R" für Änderungen, die nicht gemäss der GTIN Allocation Regeln entsprechen und "D" für Löschung von Daten.
Default Language	Hier wird für die Schweiz immer "EN" als Code benutzt.
Global Trade Item Number	Die GTIN des Artikel beziehungsweise der Hierarchieebene. Muss immer 14 Ziffern haben.
Additional Trade Item Identification Value	Interne Nummer des Lieferanten für den Artikel.
Additional Trade Item Identification Type	Hier wird für die Schweiz immer "VP" als Code benutzt.

Für weitere Informationen bezüglich GTINs: http://www.gs1.ch/

Lieferanten Information

Name of Information Provider	Name des Lieferanten.
Information Provider	Die GLN Nummer des Lieferanten. Sie muss immer 13 Zahlen haben.
Name of Manufacturer	Name des Herstellers
Manufacturer	Die GKN Nummer des Herstellers. Sie muss immer 13 Zahlen haben.
Brand Owner	Name der Marke oder des Markenbesitzers.
Name of Brand Owner	Die GLN Nummer des Markenbesitzers. Sie muss immer 13 Zahlen haben.

Party Receiving Private Data	Bei Private Label muss hier die GLN Nummer des entsprechenden Händlers eingesetzt werden (13 Zahlen). Dadurch wird der Datensatz nur für diesen angegebenen Händler freigegeben.
Target Market Country Code	Code des Ziellandes für den Artikel. Bitte die Codeliste benutzen.
Target Market Description	Textliche Beschreibung des Ziellandes.
Target Market Description Language	Code für die Sprache des Beschreibung. Bitte die Codeliste benutzen.
Trade Item Unit Descriptor	Code für die logistische Einheit. Bitte die Codeliste benutzen.

Kampagne Information

Campaign Name	Name der Kampagne.
Campaign Start Date	Anfangsdatum der Kampagne.
Campaign End Date	Enddatum der Kampagne.
Special Item Code	Sondercode für die Kampagne zum Erfassen/Tracking.

GPC (Global Product Classification)

Classification Category Code	Der GPC Code des Artikels.
Classification Category Name	Der textliche Name des GPC Codes.
Classification Category Definition	Die textliche Definierung des GPC Codes.

Für weitere Informationen bezüglich GPC: http://www.gs1.ch/

Preisinformation

Catalogue Price	Katalogpreis des Artikels.
Catalogue Price Unit of Measure	Einheit, auf welche sich der Katalogpreis bezieht.
Catalogue Price Currency	Währung des Preises. Bitte Code Liste benutzen.
Effective Start Date	Anfang Gültigkeitsdatum des Preises.
Effective End Date	Ende Gültigkeitsdatum des Preises.
Suggested Retail Price	Empfohlener Verkaufpreis des Artikels.
Suggested Retail Price Currency	Währung des Preises. Bitte Code Liste benutzen.
Suggested Retail Price Effective Start Date	Anfang Gültigkeitsdatum des Preises.
Suggested Retail Price Effective End Date	Ende Gültigkeitsdatum des Preises.

Datum Information

Publication Date	Veröffentlichungsdatum der Artikeldaten.
Effective Date	Datum, ab welchem die Daten Gültigkeit haben.
Start Availability Date Time	Datum, ab welchem der Artikel verfügbar ist.
End Availability Date Time	Datum, ab welchem der Artikel nicht mehr verfügbar ist. Dies ist zu benutzen, wenn ein Artikel aus dem Sortiment genommen wird.
First Order Date	Datum, ab welchem ein Artikel erstmals bestellt werden kann.
Last Order Date	Datum, ab welchem ein Artikel zum letzten Mal bestellt werden kann.
Canceled Date	Datum, ab welchem der Artikel gelöscht wird, in dem Fall, dass der Artikel niemals produziert wurde, obgleich die Artikeldaten schon publiziert wurden. Dies ermöglicht die Wiederverwendung des GTINs innerhalb von 12 Monaten (siehe GTIN Allocation Rules bei GS1).
Discontinued Date	Datum, ab welchem der Artikel nicht mehr zur Verfügung steht, in dem Fall, dass der Artikel niemals produziert wurde, obgleich die Artikeldaten schon publiziert wurden. Dies erlaubt die Wiederverwendung des GTINs innerhalb von 30-48 Monaten (siehe GTIN Allocation Rules bei GS1).

Artikelbeschreibungen

Description Short	Kurzbeschreibung - in der Regel die Artikelbeschreibung, welche man auf dem Kassenzettel oder am Regal wiederfindet.
Description Short Language	Code für die Sprache der Kurzbeschreibung. Bitte die Codeliste benutzen.
Description Short	Die Kurzbeschreibung kann mehrmals wiederholt werden, um die Möglichkeit zu bieten, diese in mehreren Sprachen zu liefern.
Description Short Language	Code für die Sprache der Kurzbeschreibung. Bitte die Codeliste benutzen.
Description Short	Die Kurzbeschreibung kann mehrmals wiederholt werden, um die Möglichkeit zu bieten, diese in mehreren Sprachen zu liefern.
Description Short Language	Code für die Sprache der Kurzbeschreibung. Bitte die Codeliste benutzen.
Trade Item Description	Die Artikelbeschreibung - dies ist die ausführlichere Beschreibung des Artikels wie er oft in den Systemen des Einkaufs geführt wird.
Trade Item Description Language	Code für die Sprache der Artikelbeschreibung. Bitte die Codeliste benutzen.
Brand Name	Der Markenname
Functional Name	Der funktionelle Name des Artikels wie z.B. "Milch, Bier, Seife…".
Functional Name Language	Code für die Sprache des funktionellen Namens. Bitte die Codeliste benutzen.
Trade Item Group Identification Code	Nur für "Sammelartikel", d.h. Gruppierungsname für Artikelvarianten, die sich hinsichtlich Farbe und / oder Grösse unterscheiden.
Trade Item Group Identification Description	Textliche Beschreibung des Trade Item Group Identification Code.
Trade Item Group Identification Description Language	Code für die Sprache der Beschreibung. Bitte die Codeliste benutzen.
Color Description	Beschreibung der Farbe, nur für "Sammelartikel", d.h. für Artikelvarianten, die sich hinsichtlich Farbe unterscheiden.
Color Description Language	Code für die Sprache der Beschreibung. Bitte die Codeliste benutzen.
Color Code Value	Code für die Farbe.
Color Code List Agency	Verwaltende Organisation für den Farbcode.
Descriptive Size	Grössenbeschreibung, nur für "Sammelartikel", d.h. für Artikelvarianten, die sich hinsichtlich Grösse unterscheiden.
Size Code Value	Code für die Grösse.
Size Code List Agency	Verwaltende Organisation für den Grössencode.
Trade Item Country of Origin	Bitte geben Sie den Landescode von jenem Land an, in welchem der Artikel hauptsächlich hergestellt wird.

Barcode Type	Der Typ des Barcodes, welcher auf der Verpackung gefunden werden kann.
Has Batch Number	Kann benutzt werden, um anzugeben, ob der Artikel eine "Chargennummer" hat.

Dimensionen, Masse und Gewichte

Net Content	Nur auf Consumer Unit Ebene. Kann genutzt werden, um die Netto Stückzahl eines Artikel in einer Verpackung anzugeben. Ist nicht zu benutzen, um z.B. Anzahl von Waschgängen anzugeben (hierzu müssen die Price Comparison Attribute benutzt werden).
Net Content UOM	Masseinheit des Net Content. Bitte Codeliste nutzen.
Height	Höhe
Height UOM	Masseinheit der Höhe. Bitte Codeliste nutzen.
Width	Breite
Width UOM	Masseinheit der Breite. Bitte Codeliste nutzen.
Depth	Tiefe
Depth UOM	Masseinheit der Tiefe. Bitte Codeliste nutzen.
Gross Weight	Bruttogewicht
Gross Weight UOM	Masseinheit des Bruttogewichts. Bitte Codeliste nutzen.
Net Weight	Nettogewicht

Net Weight UOM	Masseinheit des Nettogewichts.– Bitte Codeliste nutzen.
Drained Weight	Abtropfgewicht
Drained Weight UOM	Masseinheit des Abtropfgewichts. Bitte Codeliste nutzen
Diameter	Durchmesser
Diameter UOM	Masseinheit des Durchmessers. Bitte Codeliste nutzen.

Hierarchie Information

Quantity of Children	Muss auf allen Ebenen ausser Base Unit, die eine untergeordnete Hierarchieebene haben, ausgefüllt sein. Hier wird angegeben, wie viele verschiedene GTINs zugeordnet sind (z.B. ein Karton kann 3 verschiedene Consumer Einheiten enthalten mit 3 verschiedenen GTINs, dann wäre die Zahl 3).
Total Quantity of Next Lower Level Trade Item	Muss auf allen Ebenen ausser Base Unit, die eine untergeordnete Hierarchieebene haben ausgefüllt sein. Hier wird angegeben, wie viele verschiedenen GTINs gesamt enthalten sind (z.B. ein Karton kann 3 verschiedene Consumer Einheiten enthalten mit 3 verschiedenen GTINs. Wenn von jedem dieser Artikel je 10 Stück in dem Karton sind, dann ist die Zahl 3x10= **30**).
Trade Item Identification of Next Lower Level Trade Item	Muss auf allen Ebenen ausser Base Unit, die eine untergeordnete Hierarchieebene haben, ausgefüllt sein. GTIN der untergeordneten Hierarchieebene (dieses Feld kann so oft wiederholt werden (zusammen mit dem Feld) wie die Anzahl der enthaltenen untergeordneten Ebenen, die einen eigene GTIN haben.
Quantity of Next Lower Level Trade Item	Anzahl dieser GTINs (laut obigem Beispiel 10).
Trade Item Identification of Next Lower Level Trade Item	GTIN der nächsten untergeordneten Hierarchieebene .

Quantity of Next Lower Level Trade Item	Anzahl dieser GTINs (laut obigem Beispiel 10).
Quantity of Complete Layers Contained in a Trade Item	Anzahl von Palettenlagen, wenn die Palette einee GTIN hat.
Quantity of Trade Items Contained in a Complete Layer	Anzahl von untergeordneten Ebenen/Artikeln auf einer Palettenlage, wenn die Palette eine GTIN hat.
Quantity of Trade Items Per Pallet	Anzahl von Artikeln auf einer Palette, wenn die Palette eine GTIN hat.
Quantity of Layers Per Pallet	Anzahl von Palettenlagen, wenn die Palette KEINEGTIN hat.
Quantity of Trade Items Per Pallet Layer	Anzahl von Artikeln auf einer Palette, wenn die Palette KEINE GTIN hat.

Inhaltsinformation

Is Trade Item a Consumer Unit	Kennzeichnet, ob die Einheit das Konsumgut ist (kaufbar vom Endkunden). Mindestens eine Ebene muss mit "True" gekennzeichnet sein.
Is Trade Item a Base Unit	Kennzeichnet, ob die Einheit die tiefste Ebene der logistischen Hierarchie ist (meist ist dies die Konsumebene). Mindestens eine Ebene muss mit "True" gekennzeichnet sein. Diese Ebene kann keine Kinder haben.
Is Trade Item a Despatch Unit	Kennzeichnet, ob diese Ebene eine Liefereinheit ist.
Is Trade Item an Orderable Unit	Kennzeichnet, ob diese Ebene eine bestellbare Liefereinheit ist.
Is Trade Item an Invoice Unit	Kennzeichnet, ob diese Ebene eine Liefereinheit ist, welche auf der Rechnung erscheint.
Is Trade Item a Variable Unit	Kennzeichnet, ob diese Ebene eine Liefereinheit ist, welche vom Gewicht oder Volumen her variieren kann (z.B. wenn Luftfeuchtigkeit die Ware ausdehnt oder ähnliches).
Is Packaging Marked Returnable	Kennzeichnet, ob die Verpackung des Artikels zurück gegeben werden kann.

Gefahrgutinformation

Dangerous Goods Hazardous Code	Gefahrengut Code. Bitte Code Liste benutzen. WICHTIG: Wenn dieses Attribut benutzt wird, dann müssen alle 10 Attribut bez. Gefahrengut ausgefüllt werden.
Dangerous Goods Regulation Code	Wenn Dangerous Goods Hazardous Code benutzt wird, muss dieses Feld auch benutzt werden.
United Nations Dangerous Goods Number	Wenn Dangerous Goods Hazardous Code benutzt wird, muss dieses Feld auch benutzt werden.
Class of Dangerous Goods	Wenn Dangerous Goods Hazardous Code benutzt wird, muss dieses Feld auch benutzt werden.
Dangerous Goods Packing Group	Wenn Dangerous Goods Hazardous Code benutzt wird, muss dieses Feld auch benutzt werden.
Dangerous Goods Shipping Name	Wenn Dangerous Goods Hazardous Code benutzt wird, muss dieses Feld auch benutzt werden.
Dangerous Goods Technical Name	Wenn Dangerous Goods Hazardous Code benutzt wird, muss dieses Feld auch benutzt werden.
Dangerous Goods A Margin Number	Wenn Dangerous Goods Hazardous Code benutzt wird, muss dieses Feld auch benutzt werden.
Flash Point Temperature	Wenn Dangerous Goods Hazardous Code benutzt wird, muss dieses Feld auch benutzt werden.
Flash Point Temperature UOM	Wenn Dangerous Goods Hazardous Code benutzt wird, muss dieses Feld auch benutzt werden.

Steuer Information

Tax Rate	Prozentsatz der Versteuerung (keine Mutationsmeldung, solange der Tax Type Code identisch, d.h. wenn sich der Steuersatz generell ändert, keine Meldung pro betroffenem Artikel).
Tax Amount	Steuerbetrag, wenn eine Summe berechnet wird. (Wichtig: Die globalen Standards erlauben es heute nicht, Steuern in Summe und Prozent gleichzeitig anzugeben. D.h. wenn Sie mehrere Steuern angeben, müssen diese entweder alle als Summe ODER alle als Prozentsatz angegeben werden.)
Tax Amount Currency	Währung des Steuerbetrages (siehe Tax Amount Currency Code List).
Tax Type Description	Den gleichen Wert wie im Feld Tax Type Code benutzen.
Tax Type Code	Bitte den Code aus der Tax Type Code Liste benutzen.
Tax Agency Code	Bitte für die Schweiz den Code 756 benutzen.

CIP Nachricht

Übersicht

Template Name	Publication Template 2.0.2
Trade Item Status	Für die CIP sind nur 2 Werte möglich: "A" für Add (erste Publizierung) oder "D" für Delete, um eine Publizierung zu löschen (dies hat automatisch eine CIN delete Nachricht zum Händler zur Folge).
Global Trade Item Number	Hier muss die GTIN Nummer der höchsten Hierarchieebene eingefügt werden. Die Zahl hat immer 14 Ziffern.
Information Provider	Die GLN Nummer des Senders der Artikeldaten.
Target Market Country Code	Für die Schweiz 756.
PUBLISH TO Recipient GLN	Hier muss die GLN Nummer des Händlers eingesetzt werden. Wenn an mehrere Händler gleichzeitig publiziert werden soll, bitte die nächste Reihe in der Excel Datei benutzen.
PUBLISH TO Target Market Country Code	Hier kann wahlweise der Landescode eingesetzt werden, für den der Artikel veröffentlichbar sein soll. Hinweis: Der Artikel wird nicht für andere Länder verfügbar sein, wenn hier ein Landescode benutzt wird.

Hochladen der Datei an SA2 Worldsync

Die Excel Datei Sie erlaubt es Lieferanten auf einfache Weise Daten auszufüllen und im Portal von SA2 Worldsync über WebForms hochzuladen.
Hierzu erhalten Sie im Rahmen Ihres Implementierungsprojektes eine gesonderte Anleitung (WebForms Tutorial) unter http://gds.sa2worldsync.com/gds/customers/data_pool_switzerland/index.html.de

Beispiel Datei

Zur Unterstützung steht Ihnen eine Beispieldatei zu Verfügung, die Ihnen veranschaulicht, wie die Excel Datei ausgefüllt wird. Diese Datei steht ebenfalls zum Download auf der SA2 Homepage unter http://gds.sa2worldsync.com/gds/customers/data_pool_switzerland/index.html.de zur Verfügung.

Anhang

Änderungshistorie dieser Dokumentation

Datum	Kapitel / Seite	Änderung / Erweiterung / Neuerung
02.03.2009		Neuveröffentlichung als SA2 Worldsync Dokument.
03.08.2010	Gesamtes Dokument	Aktualisierung des Links zum Download der Excel-Datei, Codeliste etc. für den Datenpool Schweiz.