

Échange de données ELDAS (EDA 1.1)

Guide d'utilisation pour les fournisseurs

01.04.2024 / Version 1.1.00

Index

Version du document.....	ii
Liste des tableaux.....	ii
1 Échange de données avec ELDAS.....	1
2 Quelles valeurs doivent être livrées?.....	1
3 Auftrag.....	Error! Bookmark not defined.
4 Mutation.....	2
5 Liste des champs.....	2
6 Explications sur la liste des champs.....	4
7 Unités.....	10
8 Système de référencement d'unités d'emballages, de quantités et de prix.....	13

Version du document

Version	Date	Motif de modification	Auteur
1.0.00	26.06.2012	Création de la spécification	fsc
1.0.01	12.07.2012	Correction	fsc
1.0.02	08.02.2013	Nouveau champ interne	fsc
1.0.03	14.01.2014	Nouveau code de livraison	fsc
1.0.04	12.09.2016	Dénominations d'unités	fcs
1.0.05	11.01.2017	Correction de la liste des champs	san
1.0.06	17.10.2017	Champs supplémentaires	san
1.0.07	04.06.2019	Champs supplémentaires	san
1.0.08	06.01.2020	Correction	san
1.0.09	23.09.2020	Code de livraison 7 ajouté	sur
1.0.10	17.12.2020	Mise à jour des unités	nba
1.0.11	18.11.2021	Mise à jour de la version ETIM	dhe
1.0.12	15.09.2022	Modification numérotation nouveaux articles et prérequis numéros de tarif douaniers	sur
1.0.13	20.04.2023	Modification longueurs textes fournisseurs/précision pays d'origine	mba/nba
1.0.14	03.05.2023	Modification types de taxes	nba
1.1.00	01.04.2024	Modification numéro d'article fabricant	vbi

Liste des tableaux

Tableau 5-1: Liste de champs.....	4
Tableau 7-1: Unité.....	12

1 Échange de données avec ELDAS

En règle générale, le fichier EDA est transmis à ELDAS au format Excel (.xlsx). Selon le type de tâche "Mandat" (enregistrement de nouveaux articles dans la base de données ELDAS) ou "Mutation" (toutes les modifications d'articles déjà publiés dans la base de données ELDAS), certains champs doivent être remplis (indiqués comme "REQUIS" dans le tableau).

Notes techniques:

- Chaque article doit être représenté sur une ligne.
- L'ordre des colonnes ne doit pas être modifié. Les colonnes sans valeur doivent aussi être transférées.
- Les noms des colonnes ne doivent pas être modifiés.
- Le format de données des colonnes ne doit pas être modifié.
- Les formatages de textes ne peuvent pas être pris en charge.
- Les nombres décimaux doivent être représentés avec des points.
- Les codes EAN/GTIN ne doivent pas contenir d'espaces.
- Les unités d'emballage et de quantité doivent correspondre à la nomenclature UN/ECE Rec. 20. Valeurs admises voir le tableau : Unités.
- Identification du pays d'origine: les Country codes (codes pays) à 2 caractères selon ISO 3166-1 alpha-2 (ISO 3166-2) doivent être utilisés.
- Monnaies : sont acceptées les indications de prix et de taxes en CHF et en EUR.
- La même monnaie doit être utilisée dans tout le fichier.

2 Quelles valeurs doivent être livrées?

Selon le cas de figure "Nouveaux articles (Mandat)" ou "Mutation d'articles (Mutation)", les valeurs "REQUIS", "peut" et "ELDAS" doivent être complétées. Voir liste des champs en page 2.

- Les valeurs "REQUIS" doivent être complétées.
- Les valeurs "optionnel" devraient être complétées.
- Les valeurs "ELDAS" sont fournies par ELDAS et ne doivent pas être modifiées.
En cas d'erreur auprès des valeurs "ELDAS", veuillez-nous les communiquer au plus vite.

3 Mandat de numérotation

Pour demander l'enregistrement de nouveaux articles dans la base de données ELDAS, il convient de joindre, en plus du dossier de demande, des informations sur le produit qui permettent de décrire suffisamment les articles. Les images de produits conformes aux exigences actuelles sont obligatoires. Des images complémentaires sont souhaitées. Une documentation détaillée à ce sujet se trouve sur le site officiel d'ELDAS.

4 Mutation

Toute modification d'articles déjà publiés dans la base de données ELDAS s'effectue en général par le biais des fonctions de notification ou des formats d'échange définis par ELDAS.

5 Liste des champs

Nom de champ	Exemple	Format	Mandat	Mutation
Position	00001	int	optionnel	ELDAS
Artikelnummer	X-A1234	alpha	REQUIS	REQUIS
Matchcode	0500	alpha	REQUIS	REQUIS
Lieferant	ABCD	alpha	REQUIS	REQUIS
Lieferantenkurzbeschreibung_deutsch	Testartikel	alpha	REQUIS	REQUIS
Lieferantenlangbeschreibung_deutsch	Testartikel Text	alpha	REQUIS	REQUIS
Lieferantenkurzbeschreibung_französisch	Article test	alpha	optionnel	optionnel
Lieferantenlangbeschreibung_französisch	Article test texte	alpha	optionnel	optionnel
Lieferantenkurzbeschreibung_italienisch	Prodotto	alpha	optionnel	optionnel
Lieferantenlangbeschreibung_italienisch	Testo del pro- dotto	alpha	optionnel	optionnel
ELDAS_Kurztext_deutsch	Testartikel	alpha	vide	ELDAS
ELDAS_Kurztext_französisch	Article test	alpha	vide	ELDAS
ELDAS_Kurztext_italiensich	Prodotto	alpha	vide	ELDAS
ELDAS_Beschreibung_deutsch	Testartikel Text	alpha	vide	ELDAS
ELDAS_Beschreibung_französisch	Article test texte	alpha	vide	ELDAS
ELDAS_Beschreibung_italienisch	Description longue du produit	alpha	vide	ELDAS
Artikelcode_der_kleinsten_Verkaufseinheit ¹	1234567890123	alpha	optionnel	optionnel
Artikelcodetyp ¹	EAN13	alpha	optionnel	optionnel

Nom de champ	Exemple	Format	Mandat	Mutation
ELDAS_System_PID	1300000423635	int	vide	ELDAS
ELDASNr	123456789	int	vide	ELDAS
EMNo	EM 123456 A	alpha	vide	ELDAS
Herstellername	ABCD	alpha	REQUIS	REQUIS
Herstellerartikelnummer	A1234	alpha	REQUIS	REQUIS
Herstellertypenbezeichnung	type 123456	alpha	REQUIS	REQUIS
Warengruppe_Grosshandel		alpha	vide	ELDAS
Sicherheitsdatenblatt_notwendig	ja	bool	REQUIS	REQUIS
Bestelleinheit	PA	alpha	REQUIS	REQUIS
Inhaltseinheit	C62	alpha	REQUIS	REQUIS
Anzahl_Inhaltseinheiten_pro_Bestelleinheit	5	dez	REQUIS	REQUIS
Preismenge ²	1	dez	REQUIS	REQUIS
Mindestbestellmenge Endkunde	1	dez	REQUIS	REQUIS
Bestellmengenintervall	1	dez	REQUIS	REQUIS
Preis_gültig_ab ²	01.01.2013	dez	REQUIS	REQUIS
Preis_gültig_bis ²		dez	REQUIS	REQUIS
Preisart ²	nrp	alpha	REQUIS	REQUIS
Preis_Betrag ²	23.50	dez	REQUIS	REQUIS
Währung ²	CHF	alpha	REQUIS	REQUIS
Mehrwertsteuersatz	0.081	dez	ELDAS	ELDAS
Rabattsatz	1	dez	ELDAS	ELDAS
Ursprungsland	CH	alpha	REQUIS	REQUIS
Zolltarif_Nr	12345678	int	REQUIS	REQUIS

Nom de champ	Exemple	Format	Mandat	Mutation
Rabattgruppe_des_Lieferanten	D08	alpha	REQUIS	REQUIS
Artikelcode_der_kleinsten_Verpackungseinheit ¹	1234567890124	alpha	optionnel	optionnel
Artikelcodetyp_der_kleinsten_Verpackungseinheit ¹	EAN13	alpha	optionnel	optionnel
UNECE_Code_der_kleinsten_Verpackungseinheit	CT	alpha	REQUIS	REQUIS
Anzahl_Bestelleinheiten_pro_Verpackungseinheit	50	dez	REQUIS	REQUIS
ETIM_Klasse	EC000001	alpha	optionnel	REQUIS
Bilddateiname	A1234.jpg	alpha	REQUIS	optionnel
Gebühr-Art ³	SENS	alpha	optionnel	optionnel
Gebühr_Klasse	0.16	num	optionnel	optionnel
Gebühr_Betrag ³	700200	dez	optionnel	optionnel
Liefercode	0	int	REQUIS	REQUIS
Auftragsnummer		alpha	vide	ELDAS

Tableau 5-1: Liste de champs

6 Explications sur la liste des champs

Légende format de données

- alpha valeur alphanumérique (chaîne de caractères)
- dez valeur décimale séparé par un point, jusqu'à 4 chiffres après le point (p. ex.: 12.0005)
- int nombre entier sans point
- bool valeur booléenne (oui ou non)

Explications

- ¹ L'indication de ces valeurs est absolument recommandée.
- ² Si le code de livraison = 5, le champ reste vide.
- ³ Le champ REQUIS être rempli, si l'article est soumis aux taxes de type VRG, VOC...

Position

Pour les demandes de numérotation d'articles: numéro indiquant la position de l'article au sein du mandat.

Artikelnummer

Numéro d'article unique de l'article dans le système du fournisseur.

Matchcode

Le code d'identification du fournisseur chez ELDAS.

Lieferant

Le nom du fournisseur chez ELDAS.

Lieferantenkurzbeschreibung_deutsch

Description technique concise de l'article en allemand (fournisseur).

Lieferantenlangbeschreibung_deutsch

Description technique détaillée de l'article en allemand (fournisseur).

Lieferantenkurzbeschreibung_französisch

Description technique concise de l'article en français (fournisseur).

Lieferantenlangbeschreibung_französisch

Description technique détaillée de l'article en français (fournisseur).

Lieferantenkurzbeschreibung_italienisch

Description technique concise de l'article en italien (fournisseur).

Lieferantenlangbeschreibung_italienisch

Description technique détaillée de l'article en italien (fournisseur).

ELDAS_Kurztext_deutsch

Description technique concise de l'article en allemand (ELDAS).

ELDAS_Kurztext_französisch

Description technique concise de l'article en français (ELDAS).

ELDAS_Kurztext_italienisch

Description technique concise de l'article en italien (ELDAS).

ELDAS_Beschreibung_deutsch

Description technique détaillée de l'article en allemand (ELDAS).

ELDAS_Beschreibung_franzoesisch

Description technique détaillée de l'article en français (ELDAS).

ELDAS_Beschreibung_italienisch

Description technique détaillée de l'article en italien (ELDAS).

Artikelcode_der_kleinsten_Verkaufseinheit

Code d'article (EAN/GTIN/...) de la plus petite unité de vente du commerce de gros.

Artikelcodetyp (Type de code d'article)

Les valeurs suivantes sont admises: GTIN, EAN12, EAN13, Code 39 (ENo codiert), Sonstige, kein Artikelcode.

ELDAS_System_PID

Identifiant unique de l'article dans la base de données ELDAS.

ELDASNr

Assigné par ELDAS.

EMNo

Numéro d'article d'Electro-Matériel SA.

Herstellername

Nom du fabricant (selon LSPPro).

Herstellerartikelnummer

Numéro d'article du fabricant.

Herstellertypenbezeichnung

Désignation du type du fabricant.

Warengruppe_GH

Groupe de produits du commerce de gros, assigné par ELDAS.

Sicherheitsdatenblatt_notwendig (Fiche technique de sécurité (SDS) nécessaire)

Valeurs admises: ja (oui) ou nein (non). Dans le cas ja (oui), la fiche technique de sécurité doit être communiqué à ELDAS en format PDF.

Bestelleinheit

Unité d'emballage que livre le commerce de gros.

Inhaltseinheit (Unité de contenu)

Unité de contenu de l'unité de commande.

**Anzahl_Inhaltseinheiten_pro_Bestelleinheit
(Nombre d'unité de contenu par unité de commande)**

Indication comme nombre décimal avec max. 4 chiffres après le point.

Preismenge (Quantité de prix)

Quantité des unités de commande à laquelle se réfère le prix.

Mindestbestellmenge Endkunde (Quantité minimum de commande par le client final)

Nombre des unités de commande minima à commander par le client final chez le grossiste.

Bestellmengenintervall (Intervalle d'unité de commande)

Intervalle des unités de commande dans lequel l'article est livré.

Preis_gültig_ab

Date à partir de laquelle le prix est valable, sous forme jj.mm.aaaa; par ex. 01.01.2025.

Preis_gültig_bis

Date jusqu'à laquelle le prix est valable, sous forme jj.mm.aaaa; par ex. 31.12.9999.

Preisart (Catégorie de prix)

Abréviations admises:

- nrp pour prix de vente recommandé clients finaux sans engagement.
- net_list pour prix de catalogue du commerce de gros
(Liste des prix commerce de gros escomptable).
- net_customer pour prix convenu spécifiquement non escomptable.

Preis_Betrag (Montant du prix)

Les prix peuvent être indiqués avec jusqu'à 4 chiffres après le point.

Währung (Devise)

Les prix doivent être saisis soit en CHF ou en EUR.

Mehrwertsteuersatz (Taux de TVA)

Indiqué comme valeur décimale par ex. 0.081 pour 8.1%.

Ursprungsland (Pays d'origine)

Pays d'origine de la marchandise selon les formalités douanières. L'Union Européenne (EU) n'est pas acceptée comme pays d'origine.

Zolltarif_Nr (Numéro tarifaire douanier)

De préférence le numéro de tarif suisse à 8 chiffres, mais au moins les six premiers chiffres du système harmonisé international.

Rabattgruppe

Indication du groupe de remises du fournisseur connu par ELDAS.

Artikelcode_der_kleinsten_Verpackungseinheit

Code article (EAN/GTIN/...) de la plus petite unité d'emballage du fournisseur.

**Artikelcodetyp_der_kleinsten_Verpackungseinheit
(Type de code d'article de la plus petite unité d'emballage)**

Les valeurs suivantes sont admises: GTIN, EAN12, EAN13, Code 39 (ENo codiert), Sonstige, kein Artikelcode.

UNECE_Code_der_kleinsten_Verpackungseinheit

Voir la table des unités. L'unité que le grossiste doit commander chez le fournisseur.

**Anzahl_Bestelleinheiten_pro_Verpackungseinheit
(Quantité d'unité de commande par unité d'emballage)**

Se réfère toujours au nombre des unités de commande dans l'emballage pertinent. Quantité contenue dans "UNECE_Code_der_kleinsten_Verpackungseinheit».

ETIM_Klasse (Classe ETIM)

Indication de la classe ETIM sous forme codée par ex EC012345

Nom du fichier image (Parcours relatif du fichier image)

Indication du nom du fichier et, si nécessaire, le parcours d'accès relatif. Exemple : ...\\images
\\123456.jpg

Gebühr-Art (Type de taxe)

Valeurs admises:

- SENS
- SWICO
- INOBA (alias INOBAT)
- VOC

Gebühr_Zuschlagsklasse (Classe de la taxe)

Indique la catégorie du type de taxe respectif, par ex. 700200

Gebühr_Betrag (Montant de la taxe)

Indiqué comme nombre décimal par rapport à la quantité de prix.

Liefercode (Statut de disponibilité du produit)

Les codes suivants sont admis:

- 0 = livable
- 1 = plus livable
- 2 = pas encore livable
- 3 = jusqu'à épuisement des stocks
- 5 = gratuit, dépend de la matière première sans prix
- 7= contrat résilié
- 8 = temporairement non livable
- 9 = rappel

Auftragsnummer (Numéro de mandat)

Attribué par ELDAS.

7 Unités

Désignation	Code	Admis comme
Année	ANN	Unité de quantité
Bidon	CA	Unité d'emballage
Bobine (broche)	RL	Unité d'emballage
Boîte	BX	Unité d'emballage
Boîte en fer blanc	TN	Unité d'emballage
Botte	BE	Unité d'emballage
Bouteille	BO	Unité d'emballage
Caisse	CR	Unité d'emballage
Carton	CT	Unité d'emballage
Cartouche	CQ	Unité d'emballage
Centimètre	CMT	Unité de quantité
Centimètre carré	CMK	Unité de quantité
Centimètre cube	CMQ	Unité de quantité
Coffre	Z2	Unité d'emballage
Coffret	CS	Unité d'emballage
Couronne	RG	Unité d'emballage
Cylindre	CY	Unité d'emballage
Emballage	PA	Unité d'emballage
Enveloppe	EV	Unité d'emballage
Feuille	ST	Unité de quantité
Fût	Z3	Unité d'emballage
Gramme	GRM	Unité de quantité
Heure	HUR	Unité de quantité
Jeu	SET	Unité d'emballage

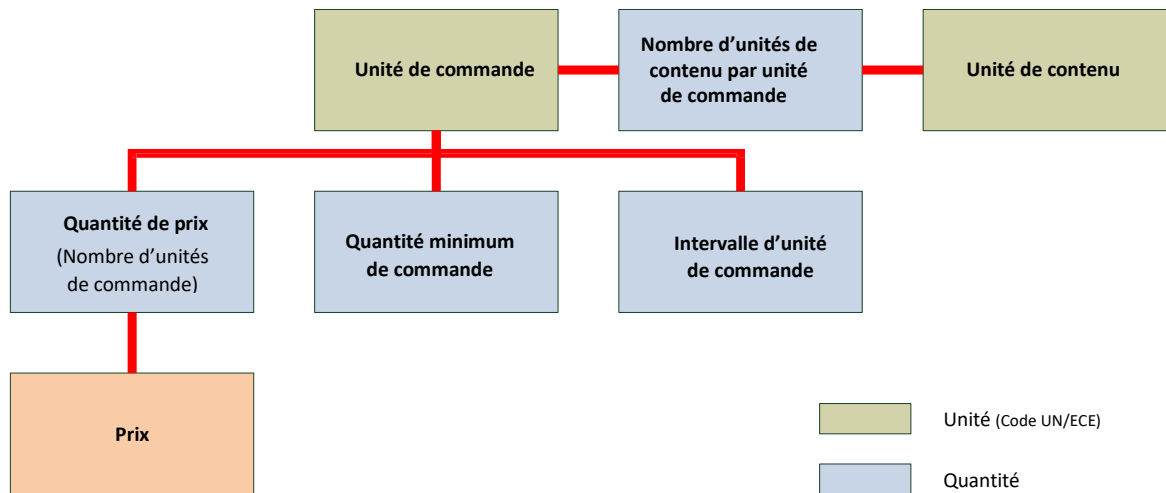
Désignation	Code	Admis comme
Jour	DAY	Unité de quantité
Kilogramme	KGM	Unité de quantité
Kilomètre	KMT	Unité de quantité
Litre	LTR	Unité de quantité
Manchon	D99	Unité d'emballage
Mètre	MTR	Unité de quantité
Mètre carré	MTK	Unité de quantité
Mètre cube	MTQ	Unité de quantité
Milligramme	MGM	Unité de quantité
Millilitre	MLT	Unité de quantité
Millimètre	MMT	Unité de quantité
Millimètre carré	MMK	Unité de quantité
Millimètre cube	MMQ	Unité de quantité
Paire	PR	Unité d'emballage
Palette	PF	Unité d'emballage
Paquet	PK	Unité d'emballage
Pièce	C62	Unité d'emballage /Unité de quantité 1
Pochette	WR	Unité d'emballage
Plateau	PU	Unité d'emballage
Rouleau	RO	Unité d'emballage
Rouleau (tourret)	CL	Unité d'emballage
Sac	SA	Unité d'emballage
Sachet	BG	Unité d'emballage
Seau	PL	Unité d'emballage
Seconde	SEC	Unité de quantité

Désignation	Code	Admis comme
Semaine	WEE	Unité de quantité
Tambour	DR	Unité d'emballage
Tonne (tonne métrique)	TNE	Unité de quantité
Tonnelet	KG	Unité d'emballage
Tube	TU	Unité d'emballage

Tableau 7-1: Unité

¹ Utilisation simultanée des unités comme unité d'ordre et unité de contenu uniquement admise avec un nombre d'unité de contenu par unité de commande de 1!

8 Système de référencement d'unités d'emballages, de quantités et de prix



Le modèle se réfère toujours aux plus petites unités de livraison du commerce de gros. Les taxes se réfèrent toujours à la quantité de référence du prix (quantité de prix).