

Nouveau fichier d'articles pour les bourses aux fleurs suisses

Description des fichiers d'interface

Commentaires d'ordre général

Depuis de nombreuses années, JardinSuisse met à la disposition de ses membres et d'autres utilisateurs un fichier d'articles pour les plantes commercialisées dans les bourses aux fleurs, numérotées avec un numéro d'article à 13 chiffres (EAN).

Ce fichier d'articles a été révisé dans le courant de l'année 2020. Le fichier d'articles utilisé jusqu'ici, soit tous les articles avec le numéro EAN commençant par 7612469 ont été remplacés.

Les nouveaux articles sont désormais désignés par un numéro commençant par 76300762. En fonction de la demande, il est possible que d'autres tranches de chiffres commençant par 76 soient ajoutées.

La désignation au moyen d'un code Datamatrix à 48 chiffres utilisé dans l'ancien fichier passe, dans le nouveau fichier, à un code à maximum 88 chiffres. Les 48 chiffres d'origine du code Datamatrix continuent cependant à être utilisés tels quels. Les 5 chiffres suivants (de 49 à 53), sont réservés de manière fixe pour le numéro d'article du fournisseur. Avec ce numéro, une correspondance avec le système ERP du fournisseur (producteur) est plus facilement possible. Si le fournisseur n'utilise pas ces 5 chiffres, il doit les remplacer par cinq zéros.

Les chiffres suivants (places 54 à 88) peuvent servir à indiquer jusqu'à 7 attributs complémentaires. La longueur des codes Datamatrix est donc variable. Dès que le dernier attribut utilisé dans la matrice de données a été ajouté, la longueur totale est connue. La Longueur totale de 88 chiffres ne doit pas être dépassée.

Chaque attribut est constitué d'un code avec 5 chiffres.

Les deux premiers chiffres du code de l'attribut indiquent de quel attribut il s'agit, par exemple le chiffre 21xxx indique une grandeur de pot. Les chiffres aux 3e, 4e et 5e place du code, par exemple xx119, signifient 40+cm.

La clé d'interprétation est fournie dans les données ci-dessous.

Format des données et livraison du fichier d'articles

Les données sont mises à disposition, moyennant le paiement d'un abonnement à JardinSuisse, sur une plateforme internet. Elles peuvent donc être téléchargées. Il est également possible de télécharger les données via un programme de traitement par lots (Batch) si les valeurs correspondantes sont définies dans les paramètres de la plate-forme Internet.

Les données offertes au téléchargement ne sont pas seulement des données d'articles, elles contiennent également les clés des attributs. Attention, il ne faut pas négliger le fait que les données seront constamment mises à jour, modifiées ou élargies. Pour cette raison, il est conseillé d'adapter le logiciel correspondant de manière à ce que les données mises à disposition puissent être actualisées par les utilisateurs eux-mêmes, périodiquement ou lorsque c'est nécessaire. Il est possible de télécharger les données d'articles sélectivement par groupe de produits.

Les données sont mises à disposition sous forme de fichiers CSV. Le point-virgule est utilisé comme séparateur de champs. Le contenu de chaque champ est placé entre guillemets.

Pour vérifier si les données de l'article ont été préparées correctement, une ligne de contrôle (Kontrollsatz) est ajoutée à la fin du fichier ARTIKEL.CSV. Il se peut que cette ligne de contrôle doivent être ignorée lorsque vous importez le fichier.

Cette ligne de contrôle est construite comme suit:

arEAN	2990003400007 (fixe)
arGattung_d	Date et heure de l'export
arArtBez_d	Traitement actuel (fixe)

Données

ARTIKEL.CSV

Ce fichier contient les descriptions des articles tels que le genre, l'espèce, etc., ainsi que l'affectation telle qu'elle apparaît dans le tableau Groupe d'articles.

ARTIKELGRUPPE.CSV (= groupes d'articles)

Le fichier « Artikelgruppe » indique quels attributs peuvent ou doivent être saisis dans le code Datamatrix pour la plante sélectionnée. Les valeurs énumérées dans les colonnes d'attributs 1 à 7 font référence au tableau des groupes d'attributs ainsi qu'au tableau des attributs.

ATTRIBUTGRUPPE.CSV (= tableau des groupes d'attributs)

Ce fichier contient la désignation du groupe d'attribut correspondant.

ATTRIBUT.CSV

Le fichier « Attribut » contient l'ensemble de tous les codes-attributs possibles pouvant être utilisés dans le code Datamatrix.

WARENGRUPPE.CSV (= groupe de marchandises)

Le fichier « Warengruppe » indique à quoi correspondent les numéros des groupes de marchandises, numéros qui sont repris dans le tableau « Artikelgruppe ».

Structures des données

ARTIKEL.CSV

1.	arEAN	Numéro EAN	numérique	13,0
2.	arGattung_d	Genre, nom botanique DE	Signes	50
3.	arArt_d	Espèce, nom botanique DE	Signes	50
4.	arSorte_d	Variété, nom botanique DE	Signes	50
5.	arSpezBez_d	Complément descr. DE	Signes	50
6.	arHandelsname_d	Texte de l'étiquette DE	Signes	100
7.	arArtBez_d	Nom en allemand	Signes	50
8.	arGattung_f	Genre, nom botanique FR	Signes	50
9.	arArt_f	Espèce, nom botanique FR	Signes	50
10.	arSorte_f	Variété, nom botanique FR	Signes	50
11.	arSpezBez_f	Complément descr. FR	Signes	50
12.	arHandelsname_f	Texte de l'étiquette FR	Signes	100
13.	arArtBez_f	Nom en français	Signes	50
14.	arGattung_i	Genre, nom botanique IT	Signes	50
15.	arArt_i	Espèce, nom botanique IT	Signes	50
16.	arSorte_i	Variété, nom botanique IT	Signes	50
17.	arSpezBez_i	Complément descr. IT	Signes	50
18.	arHandelsname_i	Texte de l'étiquette IT	Signes	100
19.	arArtBez_i	Nom en italien	Signes	50
20.	arArtikelgruppeldNr	Référence au tableau Groupe d'articles	numérique	4,0
21.	arVerpackung	0 = article, 1 = article d'emballage	numérique	1,0
22.	arVerpPreis	Prix de l'article d'emballage	numérique	5,2
23.	arPflanzenPass	Structure du passeport phytos.	numérique	1,0

Explication relatives à certains champs

Champs 2 / 8 / 14: arGattung_d / arGattung_f / ar_Gattung_i

Genre à indiquer sur le passeport phytosanitaire

Champs 6: arHandelsname_d

Reprend le contenu des champs 2,3,4,5

(Pour les légumes et herbes aromatiques, en commençant par le champ 7)

Champ 12: arHandelsname_f

Reprend le contenu des champs 8,9,10,11

(Pour les légumes et herbes aromatiques, en commençant par le champ 13)

Champ 18: arHandelsname_i

Reprend le contenu des champs 8,9,10,11

(Pour les légumes et herbes aromatiques, en commençant par le champ 19)

Champ 23: arPflanzenPass:

Valeur indiquée = 1 : le passeport phytosanitaire est nécessaire

Valeur indiquée = 2 : le code de traçabilité .C' doit être mentionné

Valeur indiquée = 3 : un passeport phytosanitaire séparé est nécessaire

ARTIKELGRUPPE.CSV

1.	agIdNr	Référence du tableau «articles» (arArtikelgruppeldNr)	numérique	4,0
2.	agWarengruppeldNr	Référence du tableau «groupe de marchandise» (wgldNr)	numérique	2,0
3.	agBez_d	Désignation du groupe d'articles DE	Signes	30
4.	agBez_f	Désignation du groupe d'articles FR	Signes	30
5.	agBez_i	Désignation du groupe d'articles IT	Signes	30
6.	agAttributNr01	Attribut pour les colonnes 54 à 58	numérique	2,0
7.	agAttributNr02	Attribut pour les colonnes 59 à 63	numérique	2,0
8.	agAttributNr03	Attribut pour les colonnes 64 à 68	numérique	2,0
9.	agAttributNr04	Attribut pour les colonnes 69 à 73	numérique	2,0
10.	agAttributNr05	Attribut pour les colonnes 74 à 78	numérique	2,0
11.	agAttributNr06	Attribut pour les colonnes 79 à 83	numérique	2,0
12.	agAttributNr07	Attribut pour les colonnes 84 à 88	numérique	2,0
13.	agStatusNr01	Statut de l'attribut N°1	numérique	1,0
14.	agStatusNr02	Statut de l'attribut N°2	numérique	1,0
15.	agStatusNr03	Statut de l'attribut N°3	numérique	1,0
16.	agStatusNr04	Statut de l'attribut N°4	numérique	1,0
17.	agStatusNr05	Statut de l'attribut N°5	numérique	1,0
18.	agStatusNr06	Statut de l'attribut N°6	numérique	1,0
19.	agStatusNr07	Statut de l'attribut N°7	numérique	1,0

Explication relatives à certains champs

Champs 6 à 12: agAttributNr01 à agAttributNr07

Référence au tableau «Attributs» et indication des attributs qui doivent être imprimés dans le code Datamatrix. Si le champ est vide, aucun autre attribut n'est nécessaire.

Champs 13 à 19: agStatusNr01 à agStatusNr07

Lorsque la valeur = 0 : Aucun attribut de cette colonne ne sera utilisé.

Lorsque la valeur = 1 : L'utilisation d'un attribut de cette colonne est optionnelle. Lorsque

la valeur = 2 : L'attribut indiqué dans cette colonne doit impérativement être indiqué.

ATTRIBUTGRUPPE.CSV (= tableau des groupes d'attributs)

1.	atldNr	Référence du tableau «articles» (arArtikelgruppeldNr) et référence du tableau «attributs» (abGruppenNr)	numérique	2,0
2.	atBez_d	Désignation du groupe d'attributs DE	signes	20
3.	atBez_f	Désignation du groupe d'attributs FR	signes	20
4.	atBez_i	Désignation du groupe d'attributs IT	signes	20

ATTRIBUT.CSV

1.	abCode	Code, tel qu'il est utilisé dans la Datamatrix	numérique	5,0
2.	abGruppenNr	Référence au groupe d'articles (agAttributNr0x)	numérique	2,0
3.	abBez_d	Désignation du code d'attribut DE	signes	20
4.	abBez_f	Désignation du code d'attribut FR	signes	20
5.	abBez_i	Désignation du code d'attribut IT	signes	20

WARENGRUPPE.CSV

1.	wgldNr	Référence du groupe d'articles (agWarengruppeldNr)	numérique	2,0
2.	wgBez_d	Désignation du groupe de marchandises DE	signes	30
3.	wgBez_f	Désignation du groupe de marchandises FR	signes	30