

INDEX 2021-05

Release Letter

V1.2 / 2021-04-29

HCI Solutions SA

Untermattweg 8 · Case postale · CH-3000 Berne 1
Téléphone +41 58 851 26 00 · Fax +41 58 851 27 10
hotline@hcisolutions.ch · www.hcisolutions.ch

HCI Solutions, une entreprise du Groupe Galenica

1. Contenu

1.	Contenu.....	2
2.	Nouveautés dans INDEX 2021-05.....	3
2.1.	ARTICLE/ART/ARTSL: Modèle tarifaire	3
2.2.	ARTICLE/ART/ARTDAN: complément relatif à la mention d'avertissement	3
2.3.	ARTICLE/ART/ XYXLEINFO: Complément d'informations de Xyxle.....	4
2.4.	PRODUCT/PRD/GMN: Global Model Number – Basic-UDI-DI – Identification de groupes de produits pour les dispositifs médicaux	4
2.5.	PRODUCT/PRD/MDATTR: attribut de dispositif médical	5
2.6.	PRODUCT/PPLUS: productPLUS, informations complémentaires par l'industrie	5
2.7.	CODE/CD/CDTYP: nouvelle liste de valeurs	6
3.	Informations rédactionnelles complémentaires	6
3.1.	EDQMMOA/ROA et PDF: passage à des codes officiels fin avril 2021	6
3.2.	ARTICLE/ART/ARTDAN: complément relatif à la mention d'avertissement	6
3.3.	Modification de la LAMaI: remboursement du matériel de soins	7
4.	Informations techniques complémentaires	7
4.1.	Gestion des versions / Versions parallèles / Gestion du cycle de vie.....	7
4.2.	DownloadTool: Actualisation occasionnelle	7
5.	INDEX-News	7
5.1.	News en ligne / flux RSS.....	7
5.2.	Description complémentaire du code en italien pour les articles dangereux. (2020-12-18).....	7
6.	Calendrier du release.....	8
7.	HCI academy	8
7.1.	Release INDEX et Documedis - Webinaire.....	8
7.2.	E-learning de base INDEX	8
7.3.	E-learning webINDEX	8
7.4.	Formations individuelles.....	9

2. Nouveautés dans INDEX 2021-05

Le nouveau release sera disponible à partir de début avril 2021 sur le site <https://index.hcisolutions.ch/index/2021-05>. Dans un premier temps, seules des données de test seront disponibles. A partir du 29 avril 2021 (13 h 00), le service fournira des données productives et, parallèlement, l'URL centrale <https://index.hcisolutions.ch/index/current/> passera à la nouvelle version.

Conformément à notre concept de gestion des versions, quatre versions des services web sont toujours disponibles en parallèle. C'est pourquoi la version la plus ancienne est retirée quelques semaines après la mise en service du release le plus récent.



Les trois dernières versions (2020-11 2020-05 et 2019-11) restent disponibles sans modification. Le release 2019-05 sera en revanche supprimé fin juin 2021! Veuillez modifier la configuration de votre logiciel pour passer à la nouvelle URL à cette date au plus tard!
Nous vous recommandons d'utiliser l'URL centrale «current», indépendante de la version; normalement, les releases sont largement ou entièrement rétrocompatibles (en cas d'exceptions, nous le signalons explicitement).

Le passage à la dernière version est possible indépendamment de notre date de release précise. Il peut avoir lieu à tout moment après le release productif. Lors de ce passage, il est recommandé d'effectuer tout d'abord un téléchargement complet afin d'assurer la cohérence des données (en particulier pour le schéma CODE). Il est ensuite possible de repasser à l'intervalle de téléchargement spécifique au client.

Sur le site www.hcisolutions.ch/index, vous trouverez la [documentation](#) et les [messages de statut](#) (dont un aperçu des releases actuels et de leur durée de vie). [Datadoc](#) fournit des informations sur les structures de données INDEX et la signification de leur contenu. Les données INDEX les plus récentes sont accessibles sur <https://index.hcisolutions.ch/index/current/>, où elles peuvent être vérifiées à l'aide de GET-Viewer.

2.1. ARTICLE/ART/ARTSL: Modèle tarifaire

Dans le cadre de son programme de maîtrise des coûts, le Conseil fédéral a décidé le 19 août 2020 de consolider les bases légales concernant les modèles tarifaires afin de renforcer la sécurité juridique. Le Conseil fédéral doit ainsi obtenir la compétence nécessaire pour régler quand et de quelle manière les modèles tarifaires sont utilisés.

Source: [BAG Faktenblatt Preismodelle bei Arzneimitteln](#)

Schéma/nœud	Nouvel élément	Description
ARTICLE/ART/ARTSL	PM	Booléen, optionel True = avec modèle tarifaire

2.2. ARTICLE/ART/ARTDAN: complément relatif à la mention d'avertissement

~~La législation sur les produits chimiques exige que soient fournies des informations sur les propriétés dangereuses d'un produit lors de la vente de produits chimiques à des particuliers, même si ceux-ci n'ont pas la possibilité de consulter l'étiquette avant leur achat. Les données minimales exigées sont les suivantes:~~

- ~~• pictogramme(s) de danger~~
- ~~• mention d'avertissement~~
- ~~• mentions de danger (article H, article EUH)~~

Source: [chemsuisse noticot A07 Vente en ligne des produits chimiques](#)

~~Pour le release 2021-05, la mention de danger est ajoutée en complément à l'étiquetage GHS. Les données sont saisies en continu dès à présent, l'objectif étant qu'elles soient exhaustives en même temps que la release 2021-11.~~

Pictogrammes de danger / Mentions de danger: [Identification des dangers selon le système GHS \(Globally Harmonized System\)](#)

Schéma/nœud	Nouvel élément	Description
ARTICLE/ART/ARTDAN	SIGNALWORD	Avertissement ou danger selon la législation sur les produits chimiques, avec CDTYP 67

2.3. ARTICLE/ART/ XYXLEINFO: Complément d'informations de Xyxle

Le nouveau Flag XYXLEINFO au niveau de l'article indique que vous pouvez trouver des informations provenant de la plateforme XYXLE sur des données orientées consommateurs (www.xyxle.com). Ces données sont publiées dans le schéma CONSUMER. Cela concerne par exemple des données sur les denrées alimentaires comme la composition, les valeurs nutritives et les allergènes mais aussi la description de produit et les conseils d'application pour les produits cosmétiques.

Schéma/nœud	Nouvel élément	Description
ARTICLE/ART	XYXLEINFO	Booléen, optionel True = Information de Xyxle présente

XYXLEINFO = TRUE signifie que dans le schéma CONSUMER sont disponibles des informations complémentaires orientées consommateur relatives à un article. A partir du numéro de produit (ARTICLE/ART/PRDNO) de l'article on trouve dans le schéma CONSUMERPRODUCT/CPRODUCT le FOLDERID correspondant. Avec le FOLDERID on trouve les compléments d'information au produit, en fonction de la langue, sur le schéma CONSUMERFOLDER/CFOLDER.

Exemple avec l'article suivant «BIMBOSAN Bio-Reis-Mais Ds 400 g» avec le GTIN 7610994000264:

Grâce au GTIN on trouve le PrdNo

ARTICLE/ART/GTIN = 7610994000264 → ARTICLE/ART/PRDNO = 90600

Grâce au PrdNo on trouve le FolderId

CONSUMERPRODUCT/CPRODUCT/PRDNO = 90600 → CONSUMERPRODUCT/CPRODUCT/FOLDERID = 31111

Grâce au FolderId on obtient le détail dans le Consumer Folder (titre, résumé et contenu)

CONSUMERFOLDER/CFOLDER/FOLDERID = 31111 → CONSUMERFOLDER/CFOLDER/LANGUAGE/

2.4. PRODUCT/PRD/GMN: Global Model Number – Basic-UDI-DI – Identification de groupes de produits pour les dispositifs médicaux

La nouvelle MDR (Medical Device Regulation) rendra obligatoire dans l'UE à partir du printemps 2021 l'utilisation du système IUD (identification unique des dispositifs), en complément de quelques nouvelles classifications et exigences plus strictes. Le système IUD facilite l'identification et la traçabilité des dispositifs médicaux, ce qui permet en retour d'améliorer la sécurité des patients, d'optimiser la surveillance du marché et de prévenir la contrefaçon des produits.

Les différents codes IUD sont les suivants:

- UDI-Device Identification de base (UDI-ID de base)
- IUD-Device Identification (UDI-ID de base) ou GTIN
- UDI-Production Identification (IUD-IP)

L'IUD-ID de base permet l'identification de produits avec un objectif identique, la même classe de risque et des caractéristiques de fabrication comparables. Il est pour ainsi dire l'identifiant d'un modèle de produit. Dans le cadre de l'IUD, l'IUD-ID de base est nécessaire en tant que clé de classification en vue de l'enregistrement dans la base de données IUD (EUDAMED). L'IUD-ID de base est défini par le fabricant et, à l'inverse de l'IUD-ID (GTIN), il ne figure pas sur l'emballage.

Source: [Swissmedic – Identification unique des dispositifs \(IUD\)](#)

Schéma/nœud	Nouvel élément	Description
PRODUCT/PRD	GMN	IUD-ID de base - Différent pour chaque groupe de produit 25 caractères ont été déterminés conformément à la norme GS1

2.5. PRODUCT/PRD/MDATTR: attribut de dispositif médical

A partir de mai 2021, les commerçants seront obligés d'enregistrer l'IUD des dispositifs médicaux implantables de classe III. Les dispositifs médicaux implantables seront par conséquent identifiés.

Schéma/nœud	Nouvel élément	Description
PRODUCT/PRD	MDATTR	CDTYP 68: attribut de dispositif médical

2.6. PRODUCT/PPLUS: productPLUS, informations complémentaires par l'industrie

Grâce à productPLUS, les fabricants et fournisseurs ont la possibilité de compléter leurs données produits dans INDEX avec des informations supplémentaires à visée marketing. Les spécialistes connectés peuvent consulter ces informations dans les détails des produits sur compendium.ch et/ou pharmaVISTA. Typiquement, il s'agit notamment

- pour les patients:
d'informations utiles sur les tableaux cliniques, de vidéos expliquant l'utilisation
- pour les HCP (médecins et pharmacies):
de documents PDF en lien avec le dossier de lancement, d'études et de résumés, de guides de traitement, de courbes de bioéquivalence, de données de stabilité, d'URLs vers des formations en ligne ou des plateformes thématiques propres aux entreprises, d'images pour les présentoirs, etc.; de modèles d'e-mail (commande-type, contact direct avec le domaine thérapeutique par exemple); de numéros de téléphone Medical Affairs (hyperlien vers les numéros)

Il doit être affiché dans INDEX une éventuelle mise à disposition en ligne d'une telle information complémentaire pour un produit spécifique. Si le champ PPLUS = PRO s'affiche, nous vous recommandons de faire le lien vers compendium ou pharmaVISTA en fonction de vos besoins. Les professionnels de la santé peuvent ainsi voir immédiatement que des informations à valeur ajoutée sont disponibles pour un produit.

Schéma/nœud	Nouvel élément	Description
PRODUCT/PRD	PPLUS	PRO = pour les spécialistes uniquement CDTYP 69: type de campagnes productPLUS (PRODUCT/PRD/PPLUS)

Il est prévu de mettre ultérieurement à disposition d'autres types de campagne, par exemple des campagnes adressées exclusivement aux patients.

2.7. CODE/CD/CDTYP: nouvelle liste de valeurs

Schéma/nœud	Nouvel élément	Description
CODE/CD	CDTYP	<p>CDTYP 67: mention d'avertissement (ARTICLE/ARTDAN/SIGNALWORD)</p> <p>CDTYP 67: mention d'avertissement (ARTICLE/ARTDAN)</p> <p>CDTYP 68: attribut de dispositif médical (PRODUCT/PRD/MDATTR)</p> <p>CDTYP 69: type de campagnes productPLUS (PRODUCT/PRD/PPLUS)</p>

3. Informations rédactionnelles complémentaires

3.1. EDQMMOA/ROA et PDF: passage à des codes officiels fin avril 2021

Les ROA, MOA et PDF ont été introduits dans les versions 2020-05 et 2019-11 selon l'EDQM. Une ID interne a été utilisée comme CODE en remplacement du code EDQM originel. Ce codage «indirect» n'est pas idéal. Le release 2021-05 permet simultanément un passage de ces codes vers le code originel de la EDQM. Les données sont corrigées en parallèle dans les schémas PRODUCT et CODE afin que le lien reste identique. Les éditeurs de logiciels qui auraient pu introduire d'ores et déjà des fonctions basées sur les données EDQM sont priées de vérifier leurs systèmes.

Cette transition concerne l'ensemble des releases et entraîne un nombre important de mutations dans le schéma PRODUCT.

3.2. ARTICLE/ART/ARTDAN: complément relatif à la mention d'avertissement

La législation sur les produits chimiques exige que soient fournies des informations sur les propriétés dangereuses d'un produit lors de la vente de produits chimiques à des particuliers, même si ceux-ci n'ont pas la possibilité de consulter l'étiquette avant leur achat. Les données minimales exigées sont les suivantes:

- pictogramme(s) de danger
- mention d'avertissement
- mentions de danger (article H, article EUH)

Source: [chemsuisse noticet A07 Vente en ligne des produits chimiques](#)

Pour le release 2021-05, la mention de danger est ajoutée en complément à l'étiquetage GHS. Les données sont saisies en continu dès à présent, l'objectif étant qu'elles soient exhaustives en même temps que la release 2021-11.

Pictogrammes de danger / Mentions de danger: [Identification des dangers selon le système GHS \(Globally Harmonized System\)](#)

Schéma/nœud	CDTYP	Description
ARTICLE/ART/ARTDAN	67	Avertissement ou danger selon la législation sur les produits chimiques, avec CDTYP 67

3.3. Modification de la LAMal: remboursement du matériel de soins

Le Conseil fédéral entend introduire un remboursement uniforme au niveau national pour le matériel de soins. Il ne doit plus exister de différence selon que le matériel est utilisé par la personne assurée elle-même ou par le personnel soignant. Le matériel doit être divisé selon trois catégories principales.

Source: [Modification de la LAMal](#)

Les détails de la mise en œuvre dans la LiMA ne sont pas encore connus. Dès que le projet sera connu, nous adapterons les données INDEX en conséquence.

4. Informations techniques complémentaires

4.1. Gestion des versions / Versions parallèles / Gestion du cycle de vie

Quatre versions de chaque service Web INDEX sont disponibles en ligne en parallèle. Chaque version reste disponible en ligne de manière productive pendant deux ans, puis pendant deux mois supplémentaires (jusqu'en milieu/fin d'année). Vous trouverez un aperçu des versions actuelles et de leurs échéances sur le site www.hcisolutions.ch/index à la rubrique «Actualités – Situation et nouveautés».

4.2. DownloadTool: Actualisation occasionnelle

L'outil de téléchargement mis à disposition gratuitement pour le téléchargement des données INDEX à l'adresse www.hcisolutions.ch/index (dans le domaine TecDoc) est régulièrement optimisé. Actualisez régulièrement votre copie locale.

5. INDEX-News

5.1. News en ligne / flux RSS

Les problèmes éventuels de fonctionnement, les modifications particulières d'ordre rédactionnel et l'activation de nouveaux releases sont communiqués rapidement sur le site www.hcisolutions.ch/index à la rubrique «Actualités – Situation et nouveautés». Il est par ailleurs possible de s'abonner à ces news directement par flux RSS par exemple dans un navigateur ou sur Microsoft Outlook: [S'abonner à un flux RSS](#)

Ci-après, vous trouverez les principales News rédactionnelles depuis la dernière Release-Letter.

5.2. Description complémentaire du code en italien pour les articles dangereux. (2020-12-18)

Les pictogrammes de danger et les mises en garde se trouvent dans INDEX sous ARTICLE/ART/ARTDAN. Ces codes sont désormais disponibles également en italien.

Les informations suivantes doivent obligatoirement être communiquées aux utilisateurs privés pour toute vente en ligne de produits chimiques:

- pictogrammes de danger
- mises en garde
- mention d'avertissement

Les pictogrammes de danger et les mises en garde se trouvent dans INDEX sous ARTICLE/ART/ARTDAN. Ces codes sont désormais disponibles également en italien.

.Les icônes pour les pictogrammes de danger sont disponibles gratuitement sur Internet; une variante est mise librement à disposition à l'adresse https://index.hcisolutions.ch/docs/tec_doc/ghs-icons.zip.

Les extensions nécessaires à la saisie et à la publication des mentions d'avertissement sont en cours d'élaboration et paraîtront au cours du premier semestre 2021.

6. Calendrier du release

Date	Description	Statut
06.04.2021	Release 2021-11 disponible en test	A partir de 13 h 00 avec données de l'environnement test. En cas de révisions techniques, si nécessaire, actualisation de la Release letter disponible actuellement en ligne.
29.04.2021	Release 2021-11 disponible en production	A partir de 13 h 00 données de production L'URL CURRENT passe sur le nouveau release.
01.07.2021	Release 2019-05 n'est plus disponible en production	Mise hors service, End-of-Life (EOL).

7. HCI academy

Nous vous proposons un large éventail de formations, qu'il s'agisse de formation présentielle, d'e-learning ou de webinaire, afin que vous puissiez découvrir tous les avantages et toutes les fonctions de nos produits.

Les formations sont proposés à la fois en français et en allemand. Vous trouverez l'intégralité de l'[offre de formations](#) sur le site Internet de HCI Solutions. Vous pouvez vous inscrire directement via les liens correspondants.

7.1. Release INDEX et Documedis - Webinaire

Les nouveautés concernant le release INDEX et Documedis sont présentées par des webinar. Vous obtenez des informations complémentaires par l'intermédiaire d'exemples, afin de pouvoir implémenter le release avec succès. Vous pouvez poser des questions durant le webinaire.

Le webinaire dure 1 heure et il est gratuit pour les clients INDEX et Documedis.

Vers l'inscription au webinaire INDEX

7.2. E-learning de base INDEX

Les bases de données INDEX contiennent des informations structurées sur tous les produits du marché suisse de la santé.

Grâce à cet eLearning, il vous sera plus facile de vous familiariser avec les bases de données INDEX. Vous apprenez comment les bases de données sont construites et structurées.

Les groupes cibles sont par exemple:

- les responsables de projets informatiques et les éditeurs de logiciels du secteur de la santé qui souhaiteraient intégrer les bases de données INDEX dans leurs produits logiciels.
- les clients des bases de données INDEX qui sont responsable de l'utilisation optimale de la base de données au sein de leur organisation. Il s'agit entre autres des spécialistes, des powerusers, des responsables des applications, des Product Owner et analystes Business.

[Pour vous inscrire](#)

7.3. E-learning webINDEX

La licence webINDEX est une option complémentaire à la licence pharmINDEX/drogINDEX déjà existante; elle inclut des valeurs ajoutées utiles pour une boutique en ligne.

L'eLearning vous transmet des informations de base sur les données à partir de pharmINDEX/drogINDEX et de webINDEX. Ces informations vous permettent de découvrir les contenus ainsi que la structure des données.

[Pour vous inscrire](#)

7.4. Formations individuelles

En fonction des délais de projet ou si vous avez des questions spécifiques, une formation individuelle peut se révéler être une bonne alternative. Etes-vous intéressé(e) par une formation individuelle? Si tel est le cas, prenez contact directement avec la HCI Academy, par téléphone au +41 58 851 26 00 ou par e-mail à l'adresse academy@hcisolutions.ch.