

Digitale bestanden en productafbeeldingen

Specificaties en richtlijnen voor medische hulpmiddelen
– sector gezondheidszorg

Versienummer 2.2, Definitief, Maart 2025



Samenvatting

Documenteigenschap	Waarde
Naam	Digitale bestanden en productafbeeldingen
Datum	Maart 2025
Versie	2.2
Status	Definitief
Beschrijving	Specificaties en richtlijnen voor medische hulpmiddelen – sector gezondheidszorg

Versiebeheer

Versie	Datum	Aangepast door	Samenvatting van revisie
1.0	Februari 2023	Sarina Pielaat Melissa Veldman Jolyn van der Beek Sietse Houtman Kristel Schouwenburg Johanneke Wolters	Document aangemaakt voor digital assets voor de categorie medische hulpmiddelen binnen de sector gezondheidszorg.
2.0	December 2023	Team Standards & Applied Knowledge Team Gezondheidszorg	Praktische uitwerking toegevoegd voor productafbeeldingen voor categorie medische hulpmiddelen binnen de sector gezondheidszorg.
2.1	Januari 2024	Team Standards & Applied Knowledge Team Gezondheidszorg	- Digital assets aangepast naar digitale bestanden in totaal bestand - BMS ID 2995 naam aangepast - Type 'DOCUMENT' toegevoegd
2.2	Maart 2025	Team Standards & Applied Knowledge Team Gezondheidszorg	- De bijlagen zijn ge-update met de correcte procedures

Disclaimer

GS1 biedt deelnemers, waaronder leveranciers van medische hulpmiddelen, adviezen gericht op het toepassen van GS1 standaarden. Medewerkers van deze bedrijven, inclusief hun juridische experts, bepalen hoe deze adviezen worden nageleefd. GS1 is een neutrale organisatie en haar deelnemers hebben en moeten hun eigen koers kunnen bepalen. GS1 medewerkers hebben geen bevoegdheid om namens regelgevende instanties te spreken of om vrijstellingen te verlenen.

GS1 en haar medewerkers zijn niet aansprakelijk voor acties van deelnemers als gevolg van deze adviezen.

DIT DOCUMENT WORDT ALS ZODANIG AANGEBODEN ZONDER VERDERE GARANTIES IN WELKE VORM DAN OOK, WAARONDER GARANTIES VAN VERKOOPBAARHEID, NIET-INBREUK, GESCHIKTHEID VOOR EEN BEPAALD DOEL OF ENIGE GARANTIE VOORTVLOEIEND UIT DEZE SPECIFICATIE.

GS1 aanvaardt geen aansprakelijkheid voor schade die voortvloeit uit het gebruik of misbruik van deze Norm, of het nu gaat om bijzondere of indirecte schade, gevolgschade of schadevergoedingen. GS1 aanvaardt eveneens geen aansprakelijkheid voor inbreuk op intellectuele eigendomsrechten met betrekking tot het gebruik van of het zich beroepen op informatie uit dit document.

GS1 aanvaardt geen aansprakelijkheid voor fouten die dit document zou kunnen bevatten.

Inhoudsopgave

Inleiding	5
1 Digitale bestanden	6
1.1 Attributen digitale bestanden	6
1.2 Digitale bestanden – Gezondheidszorg	8
1.2.1 DoC – Declaration of Conformity	8
1.2.2 CE – certificaat	8
1.2.3 Document	9
1.2.4 IFU – instructions for use	9
1.2.5 IFU including cleaning disinfection sterilisation instructions – instructions for use inclusief reiniging, desinfectie en sterilisatie instructies	10
1.2.6 Cleaning, disinfection and terilization instructions – Reiniging, desinfectie en sterilisatie instructies	11
2 Productafbeeldingen	12
2.1 Introductie productafbeeldingen	12
2.2 Technische specificaties	12
2.3 Primaire afbeelding/Primary image	12
2.4 Informatie farmaceutische geneesmiddelen/medische hulpmiddelen	13
3 Bijlagen	15
Bijlage 1: Digitale bestanden aanleveren via GS1 Data Source	15
Bijlage 2: Digitale bestanden ophalen	16

Inleiding

Naast betrouwbare productinformatie en productafbeeldingen hebben ketenpartijen steeds meer documenten (digitale bestanden) nodig: voor interne processen en om data-uitwisseling makkelijker te maken.

Digitale bestanden kunnen - net als productinformatie en productafbeeldingen - ook via het Global Data Synchronisation Network (GDSN) worden gedeeld. In Nederland gaat dit via GS1 Data Source.

De richtlijnen voor deze productafbeeldingen zijn te vinden in het tweede hoofdstuk.

Digitale bestanden

In dit document staat welke andere types digitale bestanden (IFU, DoC, CE, Document, reiniging, desinfectie en sterilisatie instructies) leveranciers kunnen delen en welke attributen daarvoor gebruikt worden.

De lijst met digitale bestanden met bijhorende definities die de basis vormt voor dit document, is gebaseerd op de [GS1 Global standaard](#).

1 Digitale bestanden

Specificaties en manieren om een digitaal bestand te delen.

Hoe kun je digitale bestanden delen?

- Leveranciers met een eigen openbare Digital Asset Management (DAM) systeem kunnen de assets met klanten delen via een URL (link).
- Leveranciers die GS1 Data Source gebruiken kunnen ook het digitale bestand in GS1 Data Source uploaden. In bijlage 1 wordt dit uitgelegd.
- Leveranciers met een eigen connectie (M2M) met een GDSN gecertificeerde datapool kunnen de digitale bestanden ook delen via de GDSN gecertificeerde datapool. De velden daarvoor staan in de module 'referencedFileDetailInformationModule'. In de tab 'FieldDefinitions' van het ECHO datamodel zijn met behulp van de BMS ID de details over deze velden terug te vinden.

Vanaf paragraaf 1.2 staat er per type asset die binnen de sector relevant zijn aangegeven hoe dit type gedeeld kan worden.

1.1 Attributen digitale bestanden

De onderstaande attributen worden gebruikt voor het delen van digitale bestanden. Maar soms is het noodzakelijk om ook voor het product zelf attributen in te vullen, bijvoorbeeld voor een certificaat. Meer details over deze attributen zijn terug te vinden in het datamodel. De meest recente versie is terug te vinden op de website van GS1 Nederland.

Aandachtspunten

- Wij adviseren om altijd de URL (link) naar het aangeleverde document van toeleveranciers, bijvoorbeeld een IFU, ongewijzigd via de GS1 datapool met klanten te delen. Zo wordt de meest recente versie van het document gedeeld.
- Eén digitaal bestand is vaak geldig voor meerdere artikelen. In de datapool moet je deze digitale bestanden wel aan elk individueel artikel (GTIN) koppelen.
- Pdf-bestanden moeten altijd zonder kniplijn (clipping paths) en in een gecomprimeerde (light) versie worden gedeeld.

BMS ID	Attribuut	Voorbeeld	Toelichting
2999	Type extern bestand (referencedFileTypeCode)	IFU	Het type bestand, bijvoorbeeld een fabrikant- of merklogo van het product.
3000	Link naar extern bestand (uniformResourceIdentifier)	https://images.gs1.nl/[Naam_bestand]	De URL waarmee het digitale bestand kan worden bekeken of opgeslagen.
2994	Taalcode van extern bestand (fileLanguageCode)	NL	Taalcode voor de digitale bestanden (indien van toepassing).
7206	Bestandsformaat naam externe bron (fileFormatName)	PDF	Het formaat van de externe bron, bijvoorbeeld TIFF, JPG, PDF of GIF.
2995	Standaard bestandsnaam (fileName)	[Naam bestand]_IFU_NL	Voor het delen van digitale bestanden hoef je de GTIN (14 cijfers, vb. 08712345678906) niet in de bestandsnaam op te nemen. Eén asset is namelijk vaak voor meerdere producten relevant. Voor productafbeeldingen (product image) is dit <u>wel</u> verplicht. Bouw de bestandsnaam als volgt op: naam bestand, gevolgd door welk type digitaal bestand het is en eventueel de vermelding van de taalcode als je de asset in meerdere talen deelt.
2989	Einddatum van het bestand (fileEffectiveEndDateTime)	2025-02-25T00:00:00	Datum tot wanneer het bestand geldig is.
2990	Ingangsdatum van het bestand (fileEffectiveStartDateTime)	2021-02-25T00:00:00	Datum vanaf wanneer het bestand geldig is. Dit kan bijvoorbeeld belangrijk zijn voor een EU-conformiteitsverklaring of handleiding.

1.2 Digitale bestanden – Gezondheidszorg

Beschrijving van de digitale bestanden die door zorginstellingen gevraagd worden vast te leggen in GDSN.

1.2.1 DoC – Declaration of Conformity

Een DoC, oftewel een Declaration of Conformity, is een document waarmee de fabrikant verklaart dat het product voldoet aan de Europese richtlijnen. Ook wel de EU-conformiteitsverklaring. Door de EU-conformiteitsverklaring te ondertekenen verklaart de fabrikant volledig verantwoordelijk te zijn voor het feit dat het product voldoet aan de toepasselijke EU-wetgeving.

De DoC van het product kan via een URL (link) of een PDF worden gedeeld.

Veldnamen bij het uploaden van een URL

BMS ID	Attribuut	Voorbeeld
2999	Type extern bestand (referencedFileTypeCode)	DECLARATION_OF_CONFORMITY
3000	Link naar extern bestand (uniformResourceIdentifier)	http://images.gs1.nl/Voorbeeld_EU_Declaration_Of_Conformity_DigitalAssets_08022023.pdf

Veldnamen bij het uploaden van een PDF

BMS ID	Attribuut	Voorbeeld
2999	Type extern bestand (referencedFileTypeCode)	DECLARATION_OF_CONFORMITY
2995	Standaard bestandsnaam (fileName)	[Naam bestand]_DECLARATION_OF_CONFORMITY_EN

1.2.2 CE – certificaat

Een CE (Conformité Européene), oftewel een certificaat, is een document uitgegeven door een aangemelde instantie (Notified Body), waarin de Notified Body verklaart dat het hulpmiddel veilig en erkend is volgens de Europese Richtlijn of Verordening (MDD, IVDD, AIMDD, MDR of IVDR).

Het certificaat van het product kan via een URL (link) of een PDF worden gedeeld.

Veldnamen bij het uploaden van een URL

BMS ID	Attribuut	Voorbeeld
2999	Type extern bestand (referencedFileTypeCode)	CERTIFICATION
3000	Link naar extern bestand (uniformResourceIdentifier)	http://images.gs1.nl/Voorbeeld_EU_Certificate_DigitalAssets_06022023.pdf

Veldnamen bij het uploaden van een PDF

BMS ID	Attribuut	Voorbeeld
2999	Type extern bestand (referencedFileTypeCode)	CERTIFICATION
2995	Standaard bestandsnaam (fileName)	[Naam bestand]_Certification_EN

1.2.3 Document

Een document is een bestand (zonder specifieke voorwaarden) dat kan worden toegevoegd aan een GTIN. Vanwege de overgang van richtlijnen (MDD/IVDD/AIMDD) naar wetgeving (MDR/IVDR) zullen CE-certificaten wijzigen. In de transitieperiode geldt dat er nog producten onder de oude richtlijnen verkocht kunnen worden, ondanks dat het CE-certificaat is verlopen. Het 'self-declaration' document kan via een URL (link) of een PDF worden gedeeld.

Veldnamen bij het uploaden van een URL

BMS ID	Attribuut	Voorbeeld
2999	Type extern bestand (referencedFileTypeCode)	Document
3000	Link naar extern bestand (uniformResourceIdentifier)	230609-final_mdr_manufacturer-declaration.docx

Veldnamen bij het uploaden van een PDF

BMS ID	Attribuut	Voorbeeld
2999	Type extern bestand (referencedFileTypeCode)	Document
2995	Standaard bestandsnaam (fileName)	[Naam bestand]_DOCUMENT_NL

1.2.4 IFU – instructions for use

Een IFU, oftewel een Instructions For Use, is de gebruiksaanwijzing. De gebruiksaanwijzing is de door de fabrikant verstrekte informatie om de gebruiker over het beoogde doeleind en het juiste gebruik van een hulpmiddel en de te nemen voorzorgsmaatregelen te informeren.¹

De IFU van het product kan via een URL (link) of een PDF worden gedeeld.

Als de IFU geen reiniging, desinfectie en sterilisatie instructies bevat deelt u naast de IFU ook de asset Cleaning, disinfection and sterilisation instructions.

De gebruiksaanwijzing van het product kan via een URL (link) of een PDF worden gedeeld.

¹ VERORDENING (EU) 2017/ 745 VAN HET EUROPEES PARLEMENT EN DE RAAD - van 5 april 2017 - betreffende medische hulpmiddelen, tot wijziging van Richtlijn 2001/ 83/ EG, Verordening (EG) nr. 178/ 2002 en Verordening (EG) nr. 1223/ 2009, en tot intrekking van Richtlijnen 90/ 385/ EEG en 93/ 42/ EEG van de Raad (europa.eu)

Veldnamen bij het uploaden van een URL

BMS ID	Attribuut	Voorbeeld
2999	Type extern bestand (referencedFileTypeCode)	IFU
3000	Link naar extern bestand (uniformResourceIdentifier)	http://images.gs1.nl/Voorbeeld_IFU_DigitalAssets_08022023.pdf

Veldnamen bij het uploaden van een PDF

BMS ID	Attribuut	Voorbeeld
2999	Type extern bestand (referencedFileTypeCode)	IFU
2995	Standaard bestandsnaam (fileName)	[Naam bestand]_IFU_EN

1.2.5 IFU including cleaning disinfection sterilisation instructions – instructions for use inclusief reiniging, desinfectie en sterilisatie instructies

Een IFU including cleaning, disinfection and sterilisation instructions, oftewel een Instructions For Use inclusief reiniging, desinfectie en sterilisatie instructies, is een door de fabrikant document om de gebruiker te informeren over het beoogde doeleind en het juiste gebruik van een hulpmiddel en de te nemen voorzorgsmaatregelen.

De IFU including cleaning, disinfection and sterilisation instructions van het product kan via een URL (link) of een PDF worden gedeeld.

Als de IFU en reiniging, desinfectie en sterilisatie instructies 2 aparte documenten betreffen. Dan deelt u 2 aparte assets: de IFU (zie 1.2.3) en de Cleaning, disinfection and sterilisation instructions (1.2.5).

Deze instructie kan via een URL (link) of PDF worden gedeeld.

Veldnamen bij het uploaden van een URL

BMS ID	Attribuut	Voorbeeld
2999	Type extern bestand (referencedFileTypeCode)	IFU_INCLUDING_CLEANING_DISINFECTION_STERILISATION_INSTRUCTIONS
3000	Link naar extern bestand (uniformResourceIdentifier)	Geen voorbeeld beschikbaar

Veldnamen bij het uploaden van een PDF

BMS ID	Attribuut	Voorbeeld
2999	Type extern bestand (referencedFileTypeCode)	IFU_INCLUDING_CLEANING_DISINFECTION_STERILISATION_INSTRUCTIONS
2995	Standaard bestandsnaam (fileName)	[Naam bestand]_IFU_INCLUDING_CLEANING_DISINFECTION_STERILISATION_INSTRUCTIONS_EN

1.2.6 Cleaning, disinfection and Sterilization instructions – Reiniging, desinfectie en sterilisatie instructies

De cleaning, disinfection and sterilization instructions, oftewel de reiniging, desinfectie en sterilisatie instructies van toepassing op het product. Deze kunnen in overeenstemming zijn met EN-ISO 17664.

De cleaning, disinfection and sterilisation instructions van het product kan via een URL (link) of een PDF worden gedeeld.

Als de reiniging, desinfectie en sterilisatie instructies niet zijn opgenomen in de Instructions For Use. Dan deel je tevens ook de IFU zelf (zie 1.2.3)

Deze instructie kan via een URL (link) of PDF worden gedeeld.

Veldnamen bij het uploaden van een URL

BMS ID	Attribuut	Voorbeeld
2999	Type extern bestand	CLEANING_DISINFECTION_STERILISATION_INSTRUCTIONS
3000	Link naar extern bestand	Geen voorbeeld beschikbaar

Veldnamen bij het uploaden van een PDF

BMS ID	Attribuut	Voorbeeld
2999	Type extern bestand (referencedFileTypeCode)	CLEANING_DISINFECTION_STERILISATION_INSTRUCTIONS
2995	Standaard bestandsnaam (fileName)	[Naam_Bestand]_CLEANING_DISINFECTION_STERELISATION_INSTRUCTIONS_EN

2 Productafbeeldingen

Om productafbeeldingen vast te leggen volgens de juiste standaarden en richtlijnen kun je gebruik maken van de standaard 'GS1 Product Image Specification Standard'.

De onderdelen die hier van belang zijn en in de volgende paragrafen verder worden toegelicht, zijn:

- Hoofdstuk 1, een introductie omtrent productafbeeldingen
- Hoofdstuk 2, de technische specificaties omtrent productafbeeldingen
- Hoofdstuk 3, de 'primary image'
- Hoofdstuk 6.5, informatie omtrent de farmaceutische geneesmiddelen/medische hulpmiddelen

2.1 Introductie productafbeeldingen

De voorkant

De voorkant van een product wordt bepaald door de 'GS1 Package and Product Measurement Standard' voor het bepalen van de standaard voorkant. Alle andere kanten in relatie tot de voorkant van het product kunnen worden geïdentificeerd met een numerieke extensie. Andere zijden worden automatisch vastgelegd, omdat de numerieke extensie meerdere afbeeldingen (en kanten) voor dezelfde GTIN toestaat.

Clipping path

Een clipping path wordt gebruikt om een onderwerp of element van een 2D-afbeelding uit te knippen in beeldbewerkingsoftware. Alles binnen het clipping path kan worden behouden en de elementen buiten het clipping path kunnen desgewenst worden verwijderd. Dit betekent dat de oorspronkelijke achtergrond van de productafbeelding kan worden verwijderd en dat het object vervolgens voor elke gewenste achtergrond kan worden geplaatst.

Met Computer Generated Imagery programma's (CGI programma's) kunnen bestanden worden gerenderd/opgeslagen met transparante achtergronden, waardoor het toepassen van een clipping path overbodig wordt.

TIFF-bestanden kunnen worden opgeslagen met een transparante achtergrond. Om het clipping path niet te hoeven maken in een beeldbewerkingsprogramma, kun je de achtergrond verwijderen met de geopende laag op het onderwerp. Het wordt echter sterk aangeraden om het clipping path toe te voegen en afbeeldingen af te vlakken met een witte achtergrond om de afbeeldingsgrootte te beheren voor opslag en levering.

2.2 Technische specificaties

Professionele apparatuur optimaliseert de resultaten van de productafbeeldingen. De 'GS1 Product Image Specification Standard (hoofdstuk 2 Technical recommendations)' gaat dieper in op de technische details voor het maken en bewerken van productafbeeldingen.

Voor te fotograferen producten geldt dat deze in de verpakking, uit de verpakking of beide moeten worden gefotografeerd. Als er twijfel bestaat over welke staat het meest geschikt is om het product het best te vertegenwoordigen, moeten beide worden genomen en op de juiste manier worden geïdentificeerd. Deze beslissing moet samen met de gegevensverstrekker worden genomen.

2.3 Primaire afbeelding/Primary image

Primaire afbeeldingen zijn afbeeldingen die, op zichzelf, het product kunnen vertegenwoordigen. Deze omvatten Product Image (web & hoge resolutie) met of zonder ondersteunende elementen.

- Bestandsformaat TIFF, JPEG, PNG of Thumbnail
- Bestandsgrootte 900 x 900 pixels – 2400 x 2400 pixels
- Witte achtergrond RGB 255/255/255

De basisnaam van het bestand bestaat verplicht uit ten minste 19 tekens met een optionele aanvulling.
De opbouw gaat als volgt:

Verplicht

Positie	1-14	15	16	17	18	19
Data	GTIN	Underscore	Type foto	Gericht naar	Oriëntatie	Staat
Waarde	(n14)	—	A – Primaire web afbeelding	0 – Niet van toepassing	C – Centraal	(1) In verpakking
				1 – Voorkant	L – Links	(2) Uit de verpakking
				2 – Links	R – Rechts	(A) Doos
				3 – Bovenkant	N – Geen hoek	(B) Tussenverpakking
				7 – Achterkant		(M) Open doos
				8 – Rechts		(P) Pallet/Display
				9 – Onderkant		

GS1 adviseert om TIFF te gebruiken voor het opslaan van productafbeeldingen. Deze bestanden kunnen gemakkelijk worden geconverteerd naar andere bestandsformaten.

2.4 Informatie farmaceutische geneesmiddelen/medische hulpmiddelen

De productafbeeldingen van farmaceutische geneesmiddelen/medische hulpmiddelen verwijzen naar producten die worden gebruikt bij de diagnose, behandeling of preventie van ziekten en die hun primaire doel bereiken met farmacologische, immunologische of metabolische middelen in of op het lichaam. Omvat medische apparatuur en benodigdheden, alle geneesmiddelen, biologische producten of therapeutische voedingsmiddelen voor menselijke toepassing.

- Bestandsformaat JPG
- Bestands grootte 1500 x 1500 pixels
- Witte achtergrond RGB 255/255/255

De basisnaam van het bestand bestaat verplicht uit ten minste 21 tekens met een optionele aanvulling van de taalcode. De opbouw gaat als volgt:

Positie	1 - 14	15	16	17	18	19	20	21	22	23
Data	GTIN	Underscore	Componentniveau	Componentvolgorde niveau	Component type	Underscore	Image type	Gericht naar	Underscore	Taal
Waarde	(n14)	—	(n)	(n)	0 - Product 1 - Peel-pack 2 - Accessoires 3 - Gebruikseenheid 4 - Vaste orale dosering	—	G - Farmaceutische afbeeldingen/ Medische hulpmiddelen	1 - Voorkant 2 - Links 3 - Bovenkant 7 - Achterkant 8 - Rechts 9 - Onderkant	—	EN FR

Voorbeeld uitleggen:

- Niveau 1: doosje met barcode
- Niveau 2: Inhaler + opzetstuk

Voor de benaming van de items geldt:

- **Outer packaging.** Het doosje met barcode is het 1^e component en krijgt op karakter 16 en 17 een '1'. Omdat het een product betreft krijgt hij code '110' op de karakters 16, 17 en 18.
- **Unit of use en Accessory.** In het doosje zit een inhaler en een opzetstuk. De inhaler krijgt als componentniveau een 2, en de inhaler een 1 als componentvolgorde niveau, het opzetstuk krijgt (net als de inhaler) als componentniveau een 2. Het componentvolgorde niveau krijgt hierbij ook een 2, omdat het een tweede item is, naast de inhaler.

Voorbeeld bestandsnaam:

Outer Packaging

					
00000000000000_110_G1	00000000000000_110_G2	00000000000000_110_G7	00000000000000_110_G3	00000000000000_110_G8	00000000000000_110_G9

Unit of use

			
00000000000000_213_G1	00000000000000_213_G2	00000000000000_213_G7	00000000000000_213_G8

Accessory

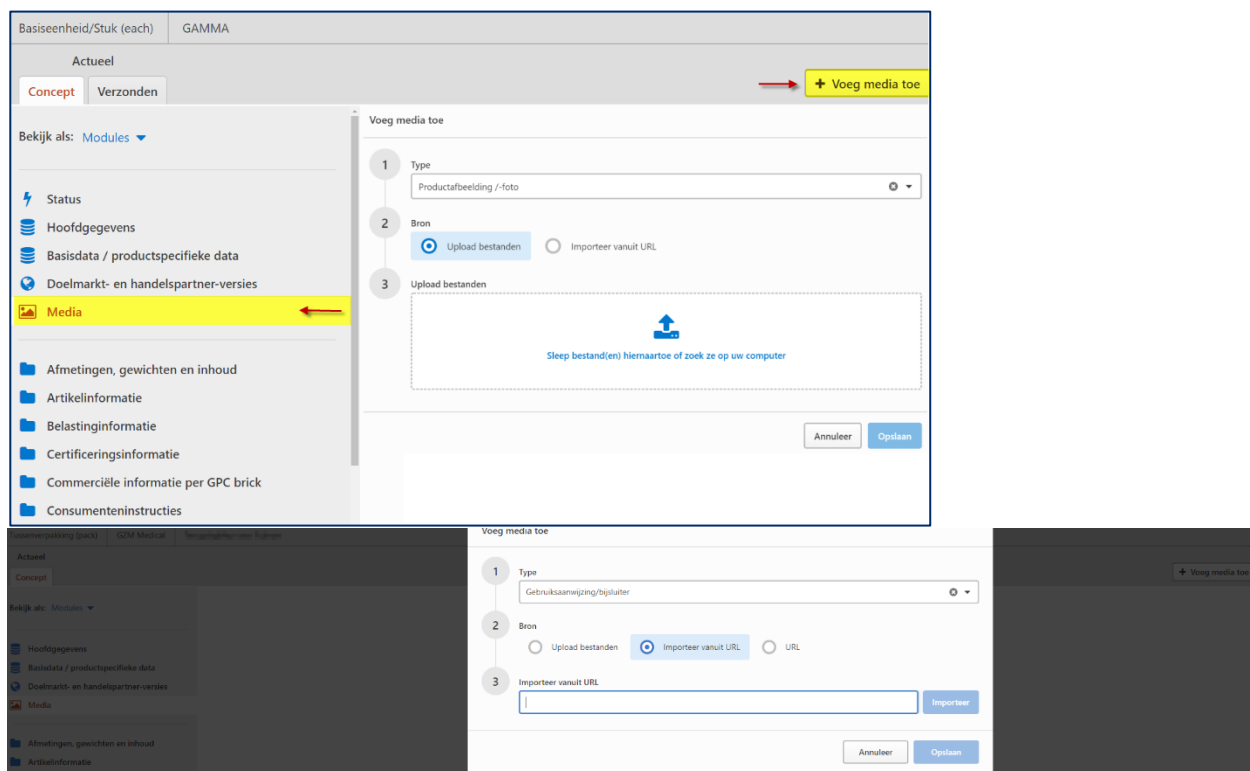
			
00000000000000_222_G1	00000000000000_222_G2	00000000000000_222_G3	00000000000000_222_G7

3 Bijlagen

Bijlage 1: Digitale bestanden aanleveren via GS1 Data Source

Hieronder een korte uitleg hoe digitale bestanden in GS1 Data Source kunnen worden toegevoegd. Voor een uitgebreidere uitleg en een stappenplan voor bulk upload, kunt u kijken op onze website: [Delen van digitale bestanden in de gezondheidszorg - GS1 Nederland](#)

- Ga naar module 'Media', in de conceptversie van het artikel
- Klik op '+ Voeg media toe'
- Selecteer het type digitaal bestand
- Selecteer de bron 'Upload bestanden' of 'Importeer vanuit URL'
- Upload bestanden of importeer een URL
- Sla op en publiceer de digitale bestanden aan klanten



The top screenshot shows the 'Media' module selected in the left sidebar. The 'Voeg media toe' dialog is open, showing the following steps:

- 1 Type: Productafbeelding /-foto
- 2 Bron: ☒ Upload bestanden ☐ Importeer vanuit URL
- 3 Upload bestanden: A dashed box with an upload icon and the text 'Sleep bestand(en) hiernaartoe of zoek ze op uw computer'.

The bottom screenshot shows the 'Voeg media toe' dialog with the following steps:

- 1 Type: Gebruiksaanwijzing/bijzalter
- 2 Bron: ☐ Upload bestanden ☒ Importeer vanuit URL ☐ URL
- 3 Importeer vanuit URL: A text input field with a placeholder 'I' and an 'Importeer' button.

Voor het aanleveren van digitale bestanden/media documenten via Excel raadpleeg 'Handleiding: uploaden url via Excel' (Link: [handleiding-voor-het-via-excel-uploaden-van-url](#))

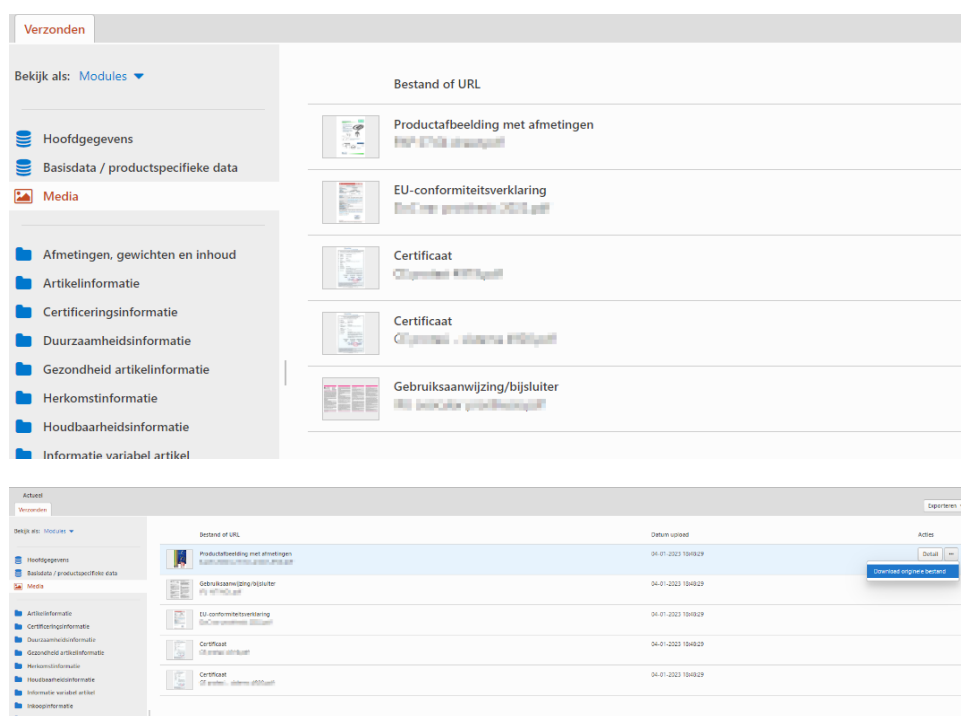
Bijlage 2: Digitale bestanden ophalen

De URL van digitale bestanden/media documenten wordt standaard meegeleverd in het XML-bericht via de FTPs of AS2 verbinding. Wanneer je via de API alle data van artikelen binnenhaalt, dan wordt de URL via JSON standaard meegeleverd

Via GS1 Data Source

Hieronder een korte uitleg hoe digitale bestanden uit GS1 Data Source kunnen worden opgehaald:

- Ga naar module 'Media', in het artikel
- Selecteer het digitale bestand die je wil downloaden.
- Rechts in beeld verschijnt Detail en drie punten.
- Klik op de drie punten en kies voor Download originele bestand.
- Rechts bovenin bestaat ook de mogelijkheid om het artikel te exporteren naar Excel. Van elk van de gedeelde bestanden is de URL te vinden in het tabblad 'ReferencedFileDetailInformation'.



The screenshot shows the GS1 Data Source interface. On the left, there is a sidebar with a menu under 'Verzonden' (Sent) and 'Bekijk als: Modules' (View as: Modules). The 'Media' module is selected. The main area displays a list of digital files under the heading 'Bestand of URL' (File or URL). The files listed are:

- Productafbeelding met afmetingen (Product image with dimensions)
- EU-conformiteitsverklaring (EU conformity declaration)
- Certificaat (Certificate)
- Certificaat (Certificate)
- Gebruiksaanwijzing/bijsluiter (User manual/insert)

Each file has a small icon and a 'Download origineel bestand' (Download original file) button. The interface also shows a table with columns for 'Bestand of URL', 'Datum upload' (Upload date), and 'Acties' (Actions).

Het is ook mogelijk om in bulk digitale bestanden te downloaden:

- Ga naar het tabblad Media in GS1 Data Source.
- Maak onder het tabblad Abonnementen een abonnement aan op de Data leverancier van wie je de digitale bestanden wil downloaden.
- Binnen enkele uren zijn de digitale bestanden zichtbaar en kunnen ze opgehaald worden onder het tabblad Media in DAM of onder Gedeelde koppelingen.



GS1 Data Source

[Ontvangen artikelen](#) [Taken](#) [Abonnementen](#) [Dataverzoeken](#) [Marktplaats](#) [Media](#) [Gebruikersbeheer](#)

[Media in DAM](#) [Collecties](#) [Gedeelde koppelingen](#) [Abonnementen](#)

Abonnementen

[Nieuw abonnement](#)



GS1 Data Source

[Ontvangen artikelen](#) [Taken](#) [Abonnementen](#) [Dataverzoeken](#) [Marktplaats](#) [Media](#) [Gebruikersbeheer](#)

[Media in DAM](#) [Collecties](#) [Gedeelde koppelingen](#) [Abonnementen](#)

Abonnementen

[Nieuw abonnement](#)