

# GS1 DAS

---

## Document beheer

Versie	Datum	Status	Auteur(s)	Opmerking
1.0	17 maart 2015	Definitief	Carol Esmeijer	
1.1	28 April 2016	Definitief	Carol Esmeijer	Uitbreiding handelingen in GS1DAS Portaal
1.2	10 juni 2016	Definitief	Development	Aangepast aan nieuwe GS1DAS omgeving en scherm afdrucken toegevoegd.  Tevens uitleg over importeren in GS1DAS toegevoegd.

## Inleiding

Compad Bakkerij biedt u optioneel de mogelijkheid om artikel specificaties te exporteren naar GS1 DAS. GS1 DAS wordt gebruikt door supermarkten en groothandels voor het opvragen van artikelspecificaties. De supermarkt/grootafnemer kan deze informatie bijvoorbeeld gebruiken voor een webshop of een kassasysteem. Het exporteren naar GS1 DAS is een optionele module.

## Systeemvereisten

Alvorens u artikel gegevens aan GS1 Das kunt aanbieden dient u te beschikken over:

- GS1 Das abonnement;
- Microsoft Excel
- Licentie op de optionele module GS1 Das

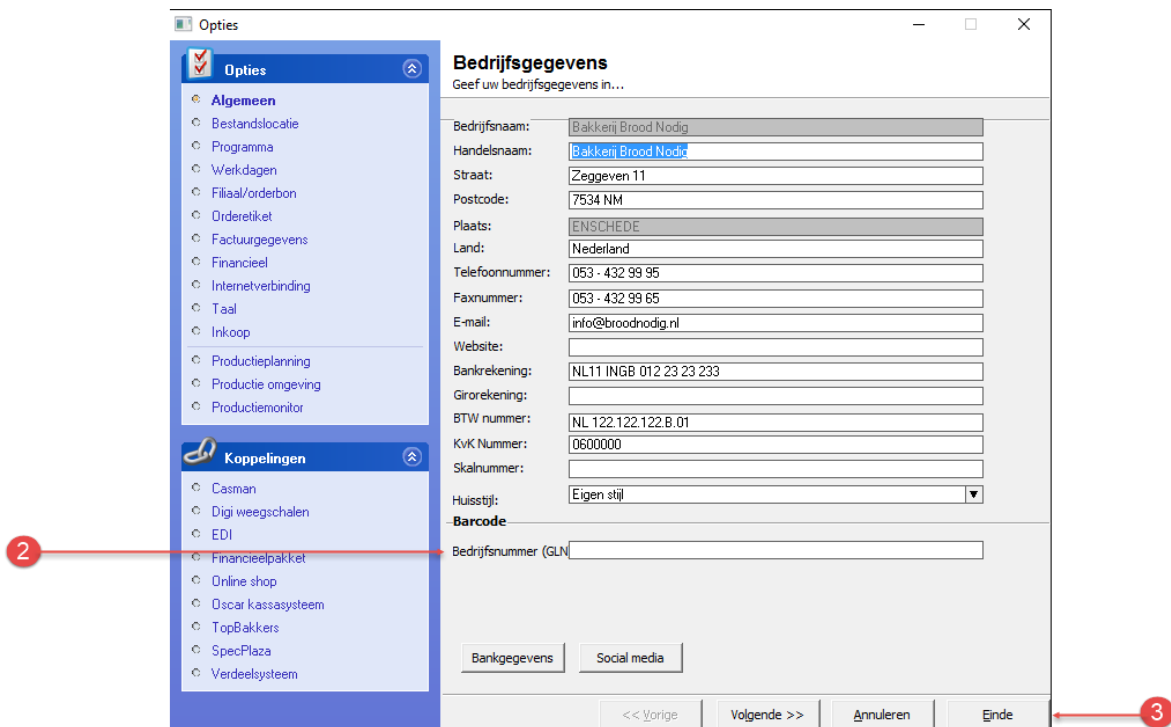
## Vorbereidingen

In de export naar GS1 Das worden naast de artikel gegevens ook uw bedrijfsgegevens aangeboden, het is belangrijk dat uw bedrijfsgegevens actueel zijn. U kunt deze vastleggen bij **Extra | Opties**.

Zorg er ook voor dat u het GLN nummer van uw bedrijf heeft vastgelegd. Ieder bedrijf in de wereld heeft een uniek GLN nummer. Dit nummer kunt u opvragen bij GS1.

Het GLN Nummer kan worden ingevoerd middels de volgende procedure:

1. Ga in Compad Bakkerij naar **Extra | Opties**



2. Geef in het invoervak GLN nummer het unieke aansluitnummer van GS1Das in.
3. Klik op de opdrachtknop **Einde** om de wijzigingen op te slaan

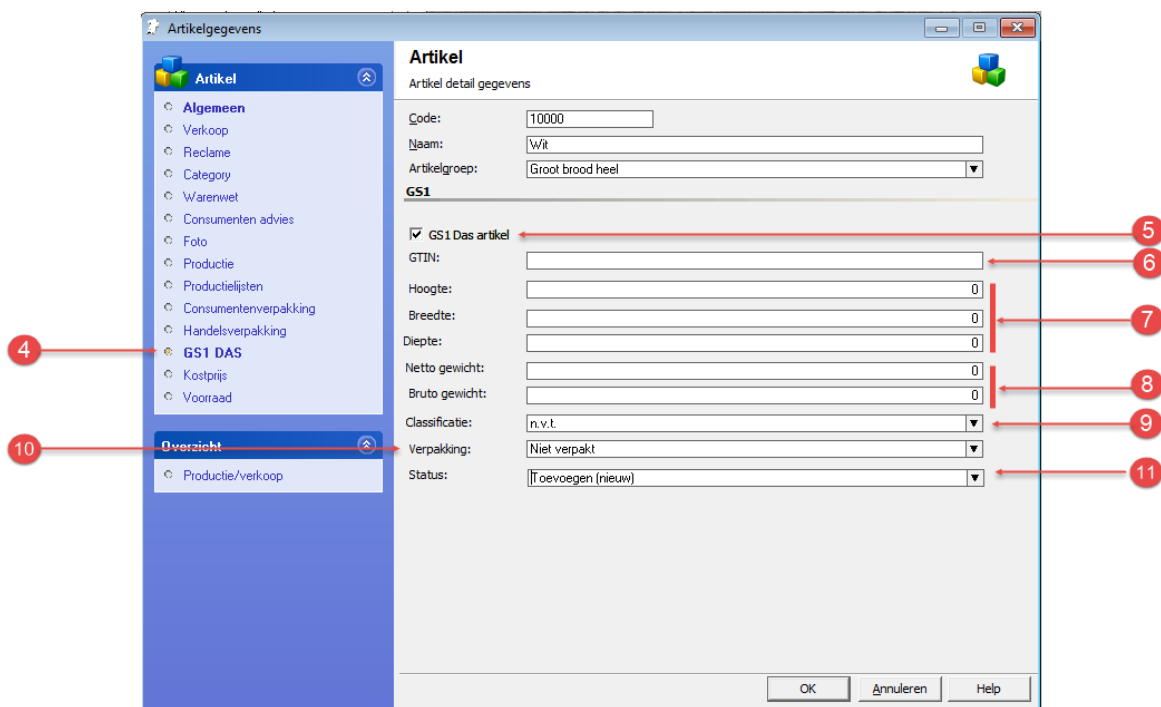
### Artikelen

Om de artikelen te exporteren naar GS1 Das dient u allereerst ervoor te zorgen dat de artikelgegevens en de receptuur gegevens compleet en actueel zijn. Vervolgens kunt u per artikel middels de volgende procedure aangeven of deze geëxporteerd moeten worden naar GS1 Das.

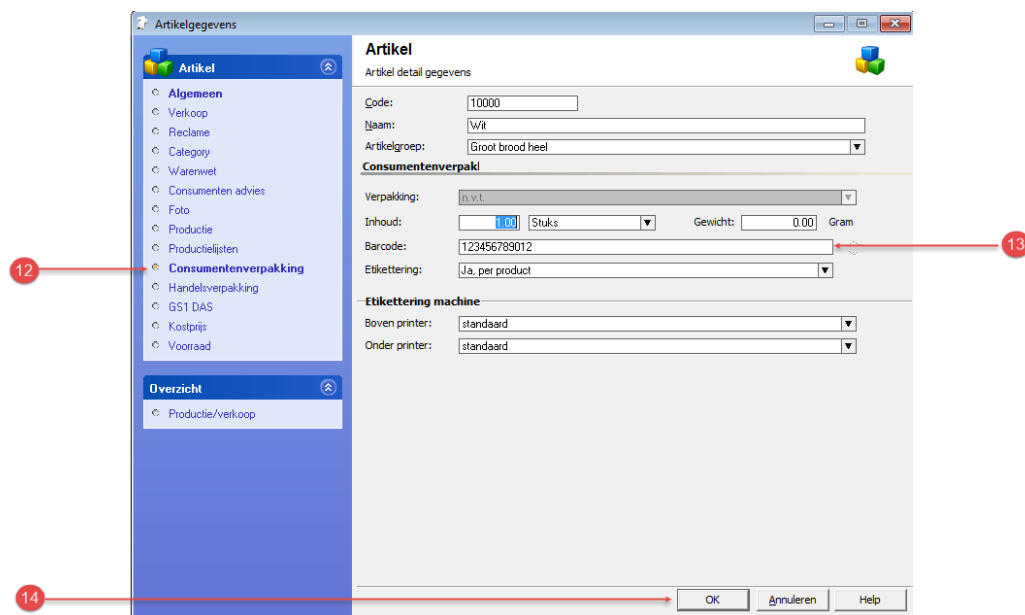
Wanneer een artikel wordt geëxporteerd naar GS1 Das dan zal u tevens een aantal aanvullende gegevens van het artikel moeten vastleggen, zoals netto/bruto gewicht, afmeting in mm, etc. Middels de onderstaande procedure kunt u per artikel aangeven of deze beschikbaar gesteld moet worden naar GS1 Das.

#### Artikelen configureren voor GS1 Das

1. Ga naar **Artikelen | Artikelen onderhouden**
2. Lokaliseer het artikel dat u wilt aanbieden aan GS1 Das
3. Klik op de opdrachtknop **Wijzigen**



4. Klik op de rubriek **GS1 Das**
5. Schakel de optie **GS1 Das artikel** in
6. Geef in het invoervak **GTIN** het unieke artikelnummer in voor GS1 Das
7. Geef in de invoervelden **Hoogte**, **Breedte**, **Diepte** de omvang van de verpakking in. De omvang moet u ingeven in millimeters. Voor meer informatie over het opmeten van de verpakking verwijzen wij u naar de GS1 Das handleiding.
8. Geef in de velden **netto gewicht** en **bruto gewicht** resp. het gewicht van het product zonder en met verpakking
9. Middels de keuzelijst **Classificatie** kunt u aangeven in welke GS1 Das categorie het artikel behoort. U ziet in deze lijst alleen de voor de bakker relevante Classificaties.
10. Middels de keuzelijst **verpakking** kunt u vastleggen in welke verpakking het eindproduct is verpakt.
11. Met de keuzelijst **status** kan aan Gs1Das de status van het artikel worden aangegeven. U heeft hierbij de keuze uit Toevoegen (nieuw), Wijzigen of Correctie. Met deze optie kan uw afnemer zien of het een nieuw artikel betreft of een wijziging. Na het versturen van de gegevens naar Gs1Das wordt de status van Nieuw of Correctie automatisch aangepast in de status Wijziging.



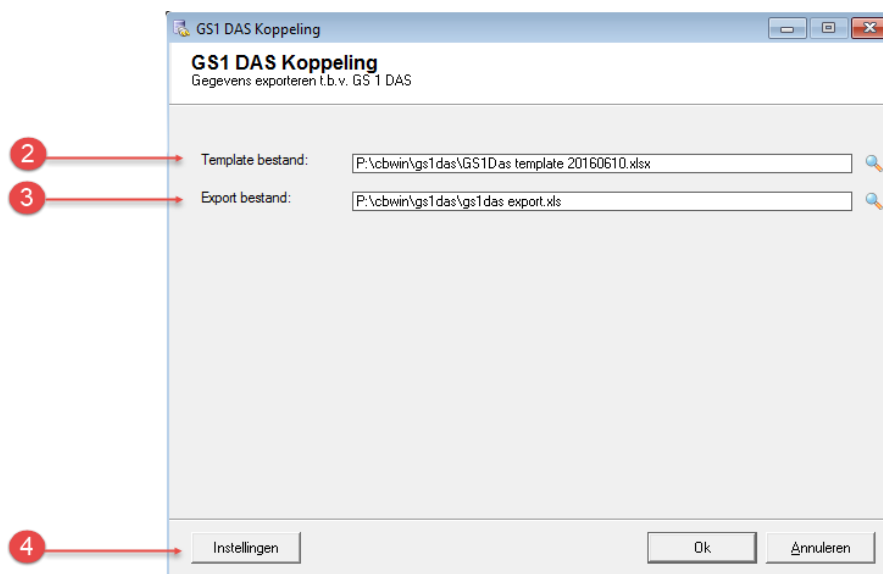
12. Klik op de rubriek **consumenten verpakking**
13. Geef in het invoervak **Barcode** de barcode van het eindproduct
14. Klik op de opdrachtknop **Ok**

De bovenstaande handeling betreft alleen het vastleggen van de GS1 Das specifieke gegevens. In deze handleiding zijn wij ervanuit gegaan dat de andere artikel gegevens reeds door u correct zijn vastgelegd.

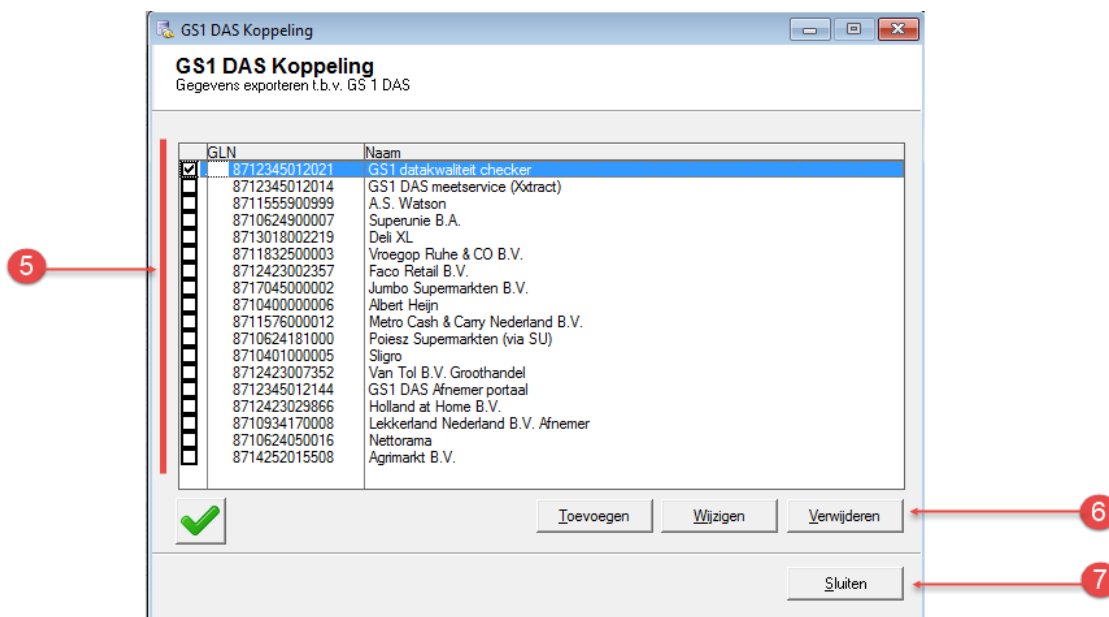
## Exporteren

U kunt de gegevens exporteren naar GS1 Das middels de volgende procedure:

1. Ga in Compad Bakkerij naar **Extra | GS1 Das Koppeling**



2. In het venster van de GS1 Das koppeling treft u in het invoervak **Template bestand** het basis excel bestand aan. Dit bestand is een voorbeeld bestand dat u vanuit GS1 Das kunt downloaden. Compad Bakkerij gebruikt dit bestand als basis voor het exporteren van de artikelgegevens.
3. In het invoervak **Exportbestand** kunt u de naam van het export bestand vastleggen. In dit bestand worden uw artikelen geëxporteerd ten behoeve van GS1 Das. Het bestand is gebaseerd op de template bestand zoals in u de bovenstaande stap heeft kunnen vastleggen
4. Klik op de opdracht **Instellingen**

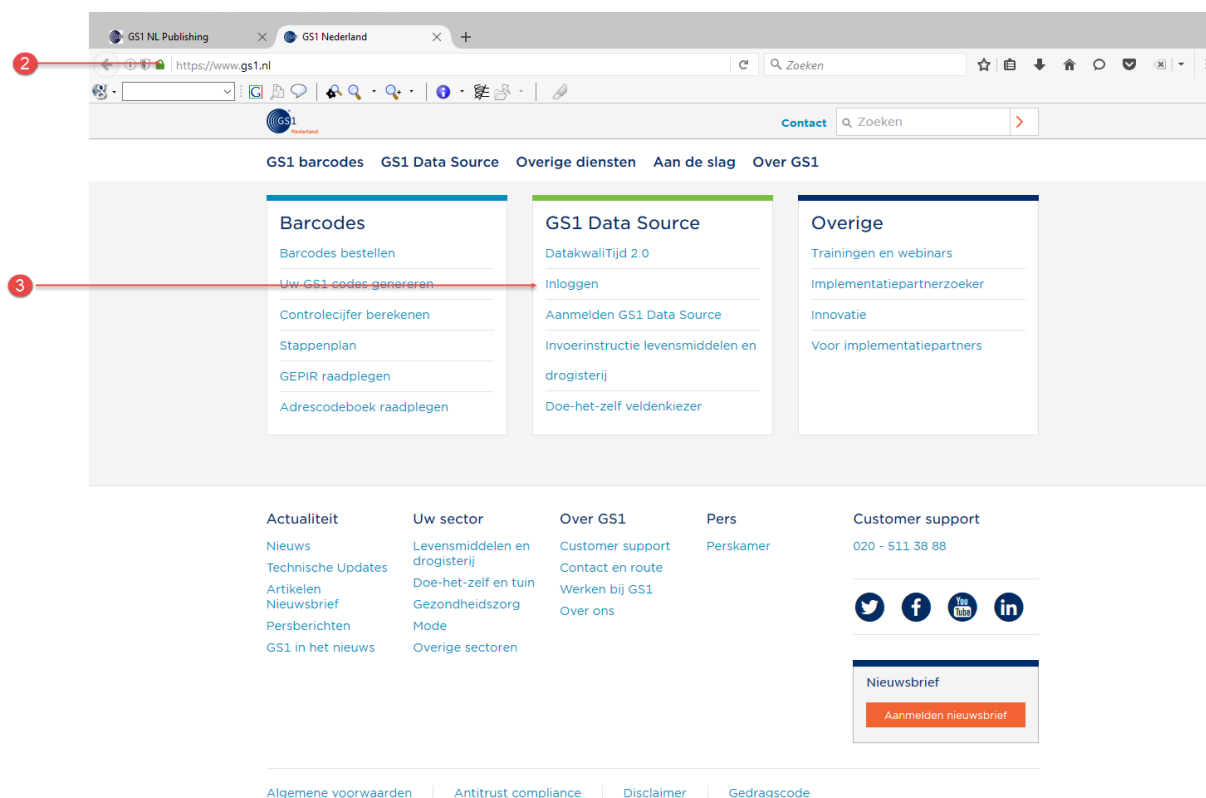


5. Markeer de afnemers welke toegang hebben tot uw productspecificaties
6. Desgewenst kunt uzelf nieuwe afnemers toevoegen, wijzigen of verwijderen.
7. Klik op de opdrachtknop **Sluiten** om terug te keren in het venster Gs1Das koppeling
8. Klik op de opdrachtknop **Ok**
9. Wanneer u de export gereed is klikt u op de opdrachtknop **Sluiten**

### Importeren in Gs1Das

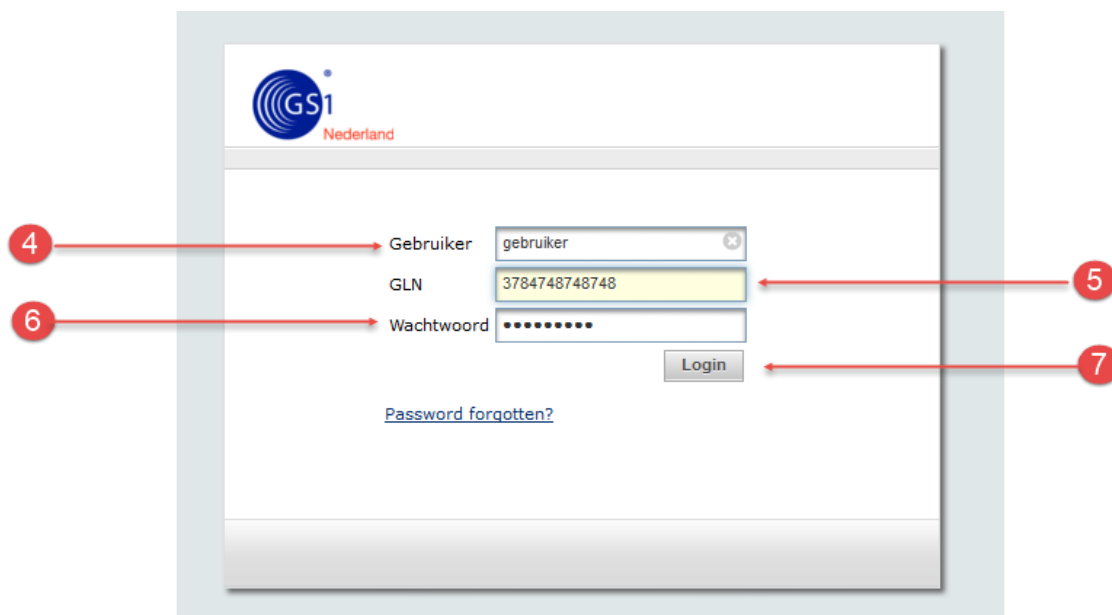
Uit service oogpunt treft u hieronder een korte beschrijving van de te volgen procedure in de portal van Gs1Das. Het kan zijn dat de procedure door wijzigingen in Gs1Das afwijkt, door wijzigingen in de Gs1Das portaal.

1. Start uw internet browser



The screenshot shows a web browser window with the URL <https://www.gs1.nl>. The page features a navigation menu with the following items: GS1 barcodes, GS1 Data Source, Overige diensten, Aan de slag, and Over GS1. Below the menu, there are three main content areas: 'Barcodes' (with links like 'Barcodes bestellen', 'Uw GS1 codes genereren', 'Controlecijfer berekenen', 'Stappenplan', 'GEPIR raadplegen', 'Adrescodeboek raadplegen'), 'GS1 Data Source' (with links like 'Datakwaliteit 2.0', 'Inloggen', 'Aanmelden GS1 Data Source', 'Invoerinstructie levensmiddelen en drogisterij', 'Doe-het-zelf veldkiezer'), and 'Overige' (with links like 'Trainingen en webinars', 'Implementatiepartnerzoeker', 'Innovatie', 'Voor implementatiepartners'). At the bottom of the page, there are sections for 'Actualiteit', 'Uw sector', 'Over GS1', 'Pers', and 'Customer support'. A red circle with the number '2' points to the address bar, and another red circle with the number '3' points to the 'Inloggen' link in the 'GS1 Data Source' section.

2. Typ in de adresbalk [www.gs1.nl](https://www.gs1.nl)
3. Scrol naar het einde van de pagina en klik op de link Inloggen bij Gs1 Data Source



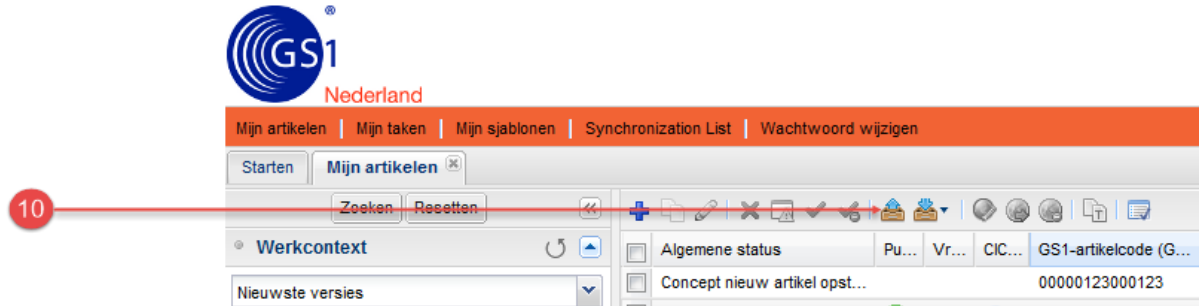
The screenshot shows the login interface for GS1 DAS. At the top left is the GS1 Nederland logo. Below it are four input fields: 'Gebruiker' (containing 'gebruiker'), 'GLN' (containing '3784748748748'), and 'Wachtwoord' (containing masked characters). To the right of the 'Wachtwoord' field is a 'Login' button. Below the fields is a link for 'Password forgotten?'. Red callout boxes with numbers 4, 5, 6, and 7 point to the 'Gebruiker' field, the 'GLN' field, the 'Wachtwoord' field, and the 'Login' button respectively.

4. U komt nu bij het aanmeldscherm van GS1DAS. Geef bij het invoervak **Gebruiker** uw gebruikersnaam op
5. In het invoervak **GLN** dient u uw eigen GLN nummer in te geven.
6. Vervolgens geeft u uw wachtwoord op in het invoervak **Wachtwoord**
7. Klik op de opdrachtbutton Login om aan te melden.
8. Wanneer de combinatie Gebruiker, GLN en wachtwoord correct is dan krijgt u toegang tot de GS1 Data Source portaal.



The screenshot shows the dashboard of the GS1 Data Source (GS1 DAS) portal. At the top left is the GS1 Nederland logo. Below it is a navigation menu with links: 'Mijn artikelen', 'Mijn taken', 'Mijn sjablonen', 'Synchronisation List', and 'Wachtwoord wijzigen'. A callout box with the number 9 points to this menu. Below the menu is a 'Starten' button. The main content area features the title 'GS1 Data Source (GS1 DAS)' and the subtitle 'De centrale bron voor artikelgegevens'. Below this is a section titled 'Mijn artikelen' with the text 'Uw catalogus bevat momenteel 16 Artikelen'. This is followed by a bulleted list of article statistics: 1 article with status NIET VRIJGEGEVEN, 15 articles with status GEPUBLICEERD, 0 articles with status VERZONDEN, and 0 articles with status VRIJGEGEVEN. Below the list, it states '0 artikelen hebben een bijbehorende actie in Mijn taken.' and 'Laatste wijziging was van artikel 08719033770010 op 2016/06/10 10:50'. At the bottom, there is a note 'Ga naar 'Mijn artikelen' om uw gegevens te beheren.' and two links: 'Naar updates over GS1 Data Source' and 'Verkorte Nederlandse handleiding'.

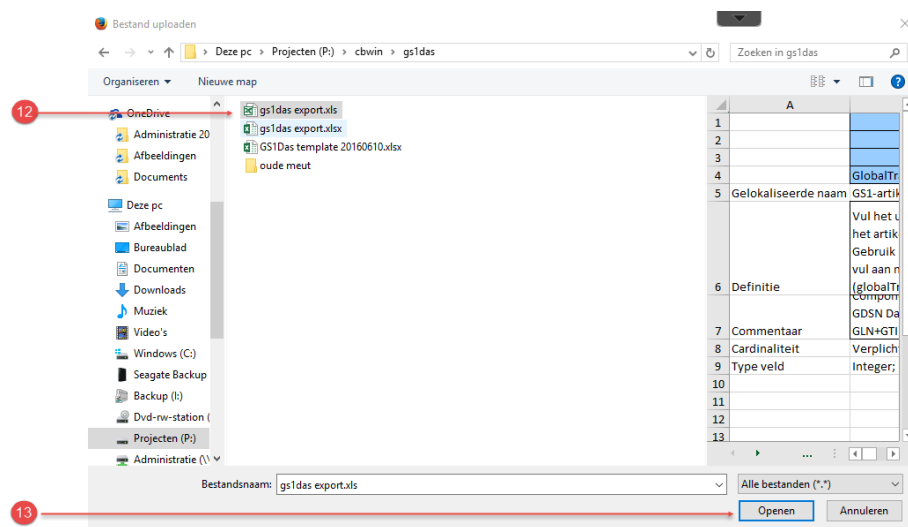
9. Klik in het welkomsscherm op **Mijn artikelen**



10. Klik op de opdrachtknop **Upload** om het door Compad aangemaakte bestand aan te bieden aan GS1DAS.

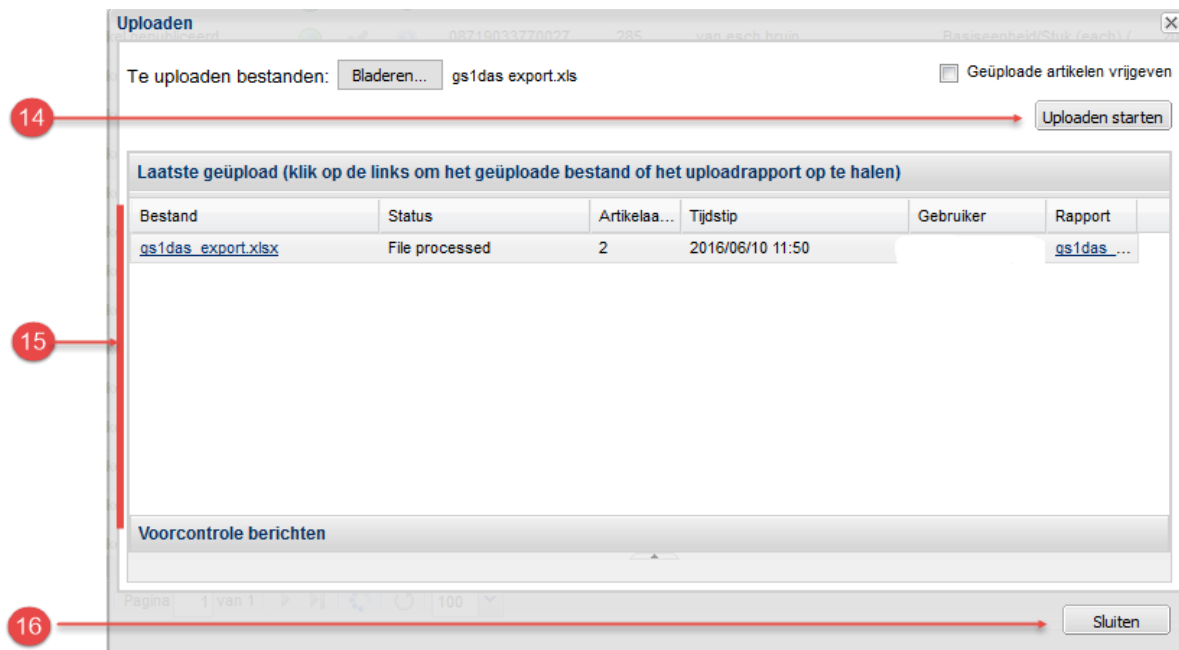


11. Klik op de opdrachtknop **Bladeren**





12. Het venster **Bestand uploaden** wordt nu geactiveerd. In dit venster kunt u het bestand selecteren dat Compad Bakkerij eerder voor u heeft gemaakt.
13. Klik op de opdrachtknop **Openen**

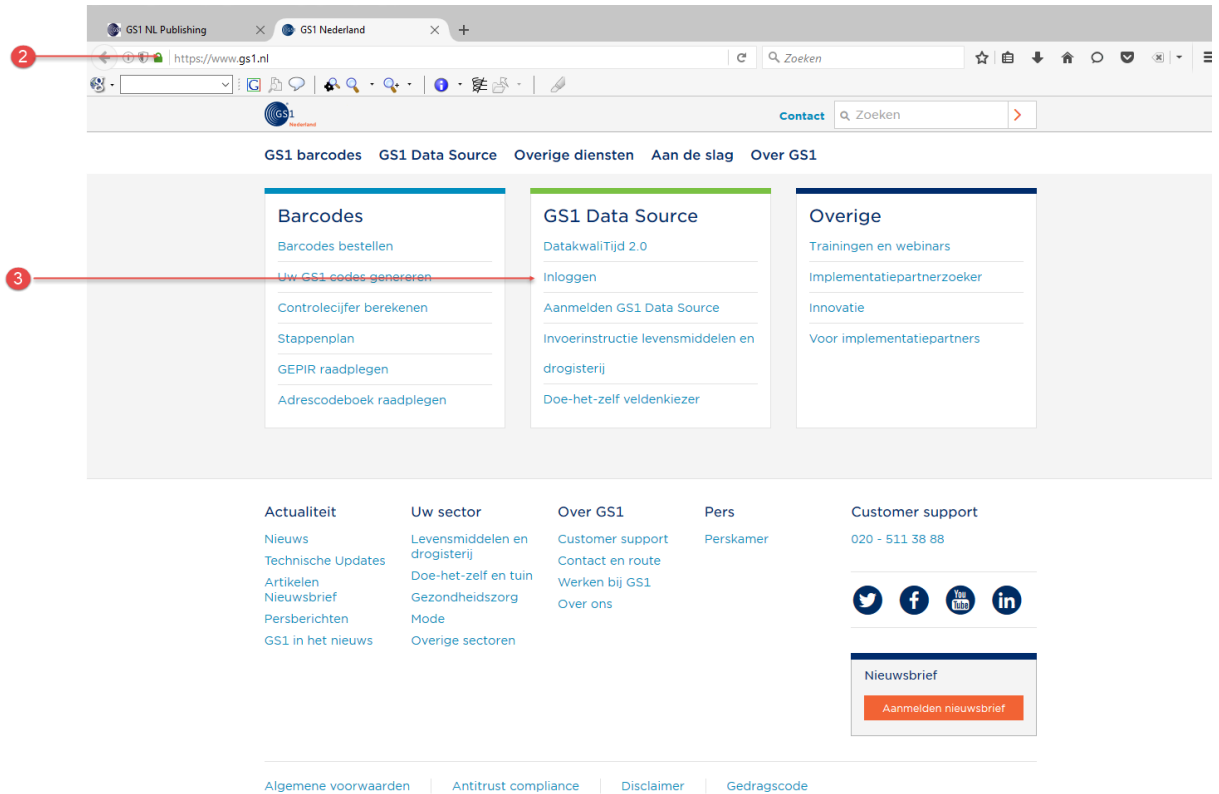


14. Klik op de opdrachtknop **Uploaden starten** om het geselecteerde bestand daadwerkelijk aan GS1 Data Source aan te bieden.
15. GS1 Data Source kan de eventuele resultaten en fouten terugkoppelen. Omdat GS1 Data Source geen Compad product is, kunnen wij u op voorhand geen uitleg geven over alle mogelijke meldingen. Maar mocht u problemen ondervinden met de GS1 Data source koppeling of vragen hebben over de terugmelding van GS1 Data Source, wellicht kan onze helpdesk u helpen bij het vinden van een verklaring. Doorgaans zal de terugkoppeling van GS1 Data Source het aantal aangeboden artikelen zijn.
16. Om de import af te sluiten klik u op de opdrachtknop Sluiten.

### GS1DAS Excel template

De koppeling tussen Compad Bakkerij en G1Das is gebaseerd op een Excel template. Tijdens het uitvoeren van de koppeling zal Compad Bakkerij de opgegeven Excel template analyseren om te bepalen welke gegevens door Compad Bakkerij kunnen worden aangeboden. Met de Compad Bakkerij wordt een template meegeleverd, welke voldoet aan de laatste bij Compad Software bekende specificaties. Het zou in de praktijk kunnen voorkomen dat het met Compad Bakkerij meegeleverde excel template niet meer voldoet. U kunt ten allertijden de meest actuele Excel template downloaden via de GS1 Data Source portaal door het volgen van de onderstaande procedure.

### 1. Start uw internet browser



The screenshot shows the GS1 Nederland website in a browser. Callout 2 points to the address bar containing <https://www.gs1.nl>. Callout 3 points to the 'Inloggen' link in the 'GS1 Data Source' menu.

**GS1 barcodes** | **GS1 Data Source** | Overige diensten | Aan de slag | Over GS1

- Barcodes**
  - Barcodes bestellen
  - Uw GS1 codes genereren
  - Controlecijfer berekenen
  - Stappenplan
  - GEPIR raadplegen
  - Adrescodeboek raadplegen
- GS1 Data Source**
  - Datakwaliteit 2.0
  - Inloggen
  - Aanmelden GS1 Data Source
  - Invoerinstructie levensmiddelen en drogisterij
  - Doe-het-zelf veldkiezer
- Overige**
  - Trainingen en webinars
  - Implementatiepartnerzoeker
  - Innovatie
  - Voor implementatiepartners

**Actualiteit**  
Nieuws  
Technische Updates  
Artikelen  
Nieuwsbrief  
Persberichten  
GS1 in het nieuws

**Uw sector**  
Levensmiddelen en drogisterij  
Doe-het-zelf en tuin  
Gezondheidszorg  
Mode  
Overige sectoren

**Over GS1**  
Customer support  
Contact en route  
Werken bij GS1  
Over ons

**Pers**  
Perskamer

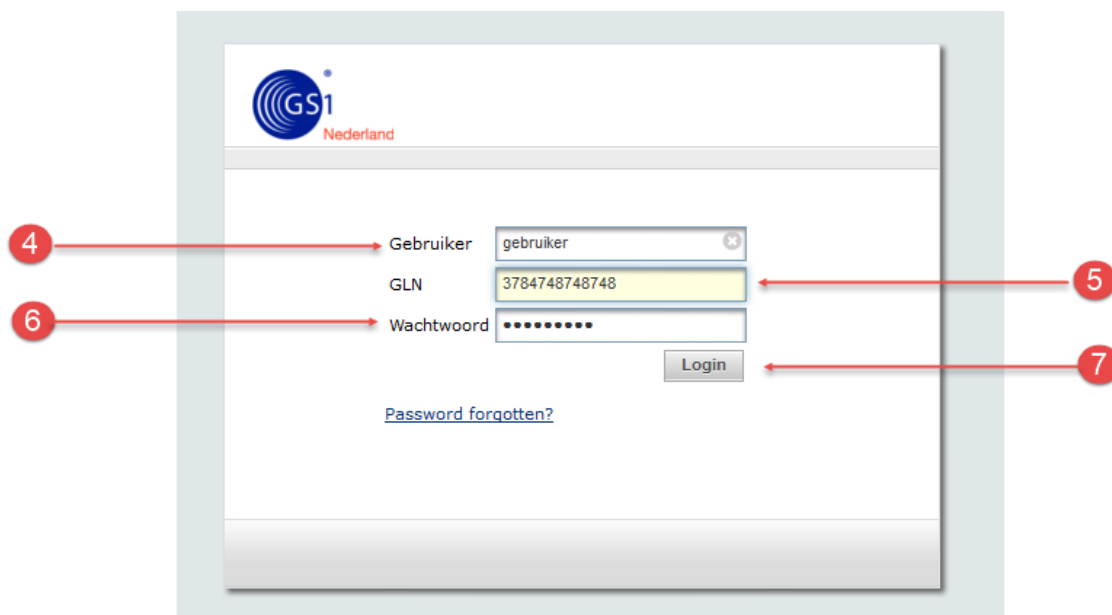
**Customer support**  
020 - 511 38 88

**Nieuwsbrief**  
Aanmelden nieuwsbrief

Algemene voorwaarden | Antitrust compliance | Disclaimer | Gedragscode

2. Typ in de adresbalk [www.gs1.nl](https://www.gs1.nl)

3. Scrol naar het einde van de pagina en klik op de link Inloggen bij Gs1 Data Source



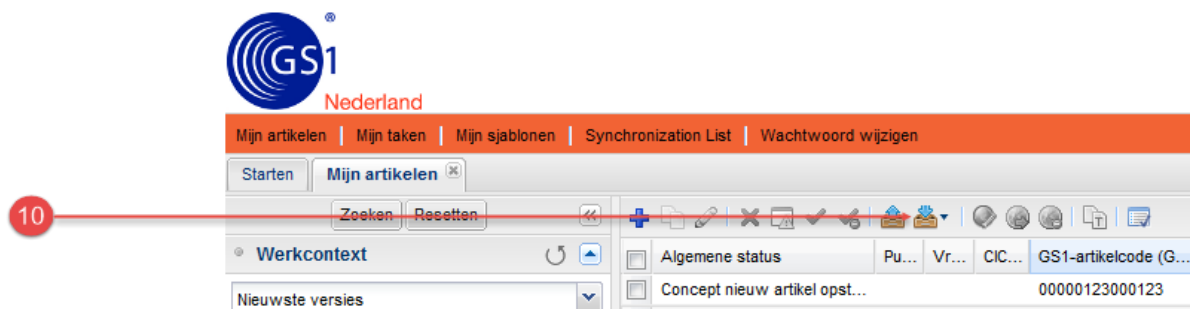
The screenshot shows the login interface for GS1 DAS. At the top left is the GS1 Nederland logo. Below it are four input fields: 'Gebruiker' (containing 'gebruiker'), 'GLN' (containing '3784748748748'), and 'Wachtwoord' (containing masked characters). To the right of the 'Wachtwoord' field is a 'Login' button. Below the fields is a link for 'Password forgotten?'. Red callout boxes with numbers 4, 5, 6, and 7 point to the 'Gebruiker' field, the 'GLN' field, the 'Wachtwoord' field, and the 'Login' button respectively.

4. U komt nu bij het aanmeldscherm van GS1DAS. Geef bij het invoervak **Gebruiker** uw gebruikersnaam op
5. In het invoervak **GLN** dient u uw eigen GLN nummer in te geven.
6. Vervolgens geeft u uw wachtwoord op in het invoervak **Wachtwoord**
7. Klik op de opdracht-knop Login om aan te melden.
8. Wanneer de combinatie Gebruiker, GLN en wachtwoord correct is dan krijgt u toegang tot de GS1 Data Source portaal.



The screenshot shows the user dashboard after login. At the top is the GS1 Nederland logo and a navigation bar with links: 'Mijn artikelen', 'Mijn taken', 'Mijn sjablonen', 'Synchronisation List', and 'Wachtwoord wijzigen'. Below the navigation bar is a 'Starten' button. The main content area features the 'GS1 Data Source (GS1 DAS)' logo and the tagline 'De centrale bron voor artikelgegevens'. Below this is a section titled 'Mijn artikelen' with the text 'Uw catalogus bevat momenteel 16 Artikelen'. A bulleted list shows the status of articles: 1 article with status 'NIET VRIJGEGEVEN', 15 articles with status 'GEPUBLICEERD', 0 articles with status 'VERZONDEN', and 0 articles with status 'VRIJGEGEVEN'. Below the list, it states '0 artikelen hebben een bijbehorende actie in Mijn taken.' and 'Laatste wijziging was van artikel 08719033770010 op 2016/06/10 10:50'. At the bottom, there is a prompt to go to 'Mijn artikelen' and two links: 'Naar updates over GS1 Data Source' and 'Verkorte Nederlandse handleiding'.

9. Klik in het welkomsscherm op **Mijn artikelen**



10. Klik op de opdrachtknop **Download**
11. Klik op de menu optie **Excel template** in het submenu
12. Controleer of de keuzelijst **Selecteer Excel-indeling** ingesteld staat op **Excel 2007**
13. Kies middels de keuzelijst **Doelmarkt** voor de optie **Nederland (528)**
14. Klik op de opdrachtknop **Downloaden**
15. Het Excel bestand wordt nu gedownload en opgeslagen op uw computer. De locatie waar dit bestand wordt opgeslagen is afhankelijk van uw internetbrowser en de configuratie van uw besturingssysteem

Wij raden u aan om het template bestand te verplaatsen naar de GS1DAS folder van Compad Bakkerij en het bestand te hernoemen zodat voor uzelf duidelijk is dat het een GS1DAS template betreft en op welke datum u deze template heeft gedownload. Alleen op deze manier bent u er zeker van dat u ook gebruik maakt van de meest actuele template.

Wij hanteren bij onze naamconventie de naam **GS1DAS template** gevolgd het jaar, de maand en de dag van downloaden. Zo staat **GS1DAS template 20160610.xlsx** voor de GS1DAS template welke wij op 10 juni 2016 hebben gedownload.

Voor alle duidelijkheid:

- Compad Software is **geen** partij bij de ontwikkeling van GS1DAS zelf;
- Compad Software heeft **geen** overeenkomst met GS1DAS, noch een abonnement;
- Compad Software heeft **geen** testaccount;
- Compad Software heeft **geen** mogelijkheid om de koppeling met GS1DAS te testen;
- Voor zover ons bekend heeft GS1 ook geen systeem waarbij softwareontwikkelaars op voorhand worden geïnformeerd over mogelijke wijzigingen.

Wanneer u vragen heeft over de werking koppeling met GS1 Datasource zullen wij trachten u zo goed mogelijk van dienst te zijn alleen dan moeten wij wel de beschikking hebben over uw login gegevens of u dient ons in de gelegenheid te stellen om met u mee te kijken middels Teamviewer.

### **Aanvullende informatie**

Voor meer informatie over GS1 Das en het importeren het export bestand in GS1 Das verwijzen wij u naar het documentatie van GS1 Das. Deze is op aanvraag ook bij ons beschikbaar.