

Digi koppeling

Document beheer

Versie	Datum	Status	Auteur(s)	Opmerking
1.0	5 oktober 2016	Concept	Carol Esmeijer	

Inleiding

Er kunnen vanuit Compad Bakkerij verschillende koppelingen gelegd worden naar de Digi weegschalen en etiketteringsmachines.

De mogelijke koppelingen zijn:

1. Directe koppeling via WinDigi
2. Indirecte koppeling via Compad Store Automation

Directe koppeling

Vanuit Compad Bakkerij is het mogelijk om een directe koppeling te leggen met WinDigi, de communicatiesoftware van Digi of de Digi Driver. De directe koppeling betreft één richting verkeer waarbij gegevens vanuit Compad Bakkerij wordt aangeboden aan de Digi weegschalen/etiketteringsmachines. Er is geen informatiestroom vanuit WinDigi of Digi Driver naar Compad Bakkerij.

Indirecte koppeling

Bij de indirecte koppeling wordt de informatie vanuit Compad Bakkerij gestuurd naar het universele kassa communicatiesoftware van Compad. Vanuit dit pakket worden verschillende koppelingen geboden. In tegenstelling tot de directe koppeling kan middels deze software ook de kassarapportages uit de Weegschaal/kassa worden gelezen.

In het algemeen kan worden gesteld dat een koppeling met de communicatie WinDigi doorgaans altijd middels de directe koppeling verloopt. Ook wanneer de gegevens enkel verstuurd dienen te worden naar de etiketteringsmachine van Digi ook dan kan gebruik gemaakt worden van de Digi driver.

Omdat de Digi driver in tegenstelling tot WinDigi niet beschikt over rapportage mogelijkheden, zal bij in dergelijke gevallen vaak gekozen worden voor een indirecte communicatie via de universele kassa software van Compad.



Compad Bakkerij - *Handleiding*

In dit document wordt enkel de directe communicatie vanuit Compad Bakkerij met WinDigi beschreven.

Koppeling configureren

De bestandslocatie voor de koppeling met Digi liggen vast. De standaard locatie voor de DigiDriver is c:\DEC\DigiDrv\IN en voor WinDigi is dit c:\DEC\WinDigi2\In.

Alvorens de gegevens naar de Digi kunnen worden gestuurd middels de directe koppeling dient u eerst de algemene gegevens te worden opgegeven middels de volgende procedure

1. Ga in Compad Bakkerij naar **Extra | Opties**
2. Klik op de rubriek **Digi weegschalen**
3. In het invoervak **Digi driver** dient u de locatie vast te leggen. De locatie voor WinDigi is c:\dec\Windigi2\in en voor de DigiDriver is dat c:\dec\DigiDrv\in.
4. In het invoervak **Schaalgroep** kan worden vastgelegd aan welke groep van weegschalen de gegevens aangeboden moeten worden. Bij DigiDrive is dat verplicht en een koppeling met WinDigi kan de schaalgroep worden leeggelaten.
5. Klik op de opdrachtknop **Einde** om de gegevens op te slaan

Koppeling configureren WinDigi

Ook aan de zijde van WinDigi dient u een aantal gegevens te configureren alvorens u gebruik kunt maken van de koppeling tussen Compad Bakkerij en WinDigi. Om deze gegevens te configureren in WinDigi doorloopt u de volgende stappen.

1. Ga in WinDigi naar **Shop Setup**
2. Klik op het tabblad **Grouping**
3. Klik op de opdrachtknop **Edit** om de gegevens te wijzigen.
4. Leg bij het invoer vak **Import as** vast welke bestand vanuit Compad Bakkerij moet worden geïmporteerd. Voor WinDigi is de standaard locatie c:\dec\windigi2\in\send.dat. Maar deze locatie kan afhankelijk van de installatie eventueel afwijken.

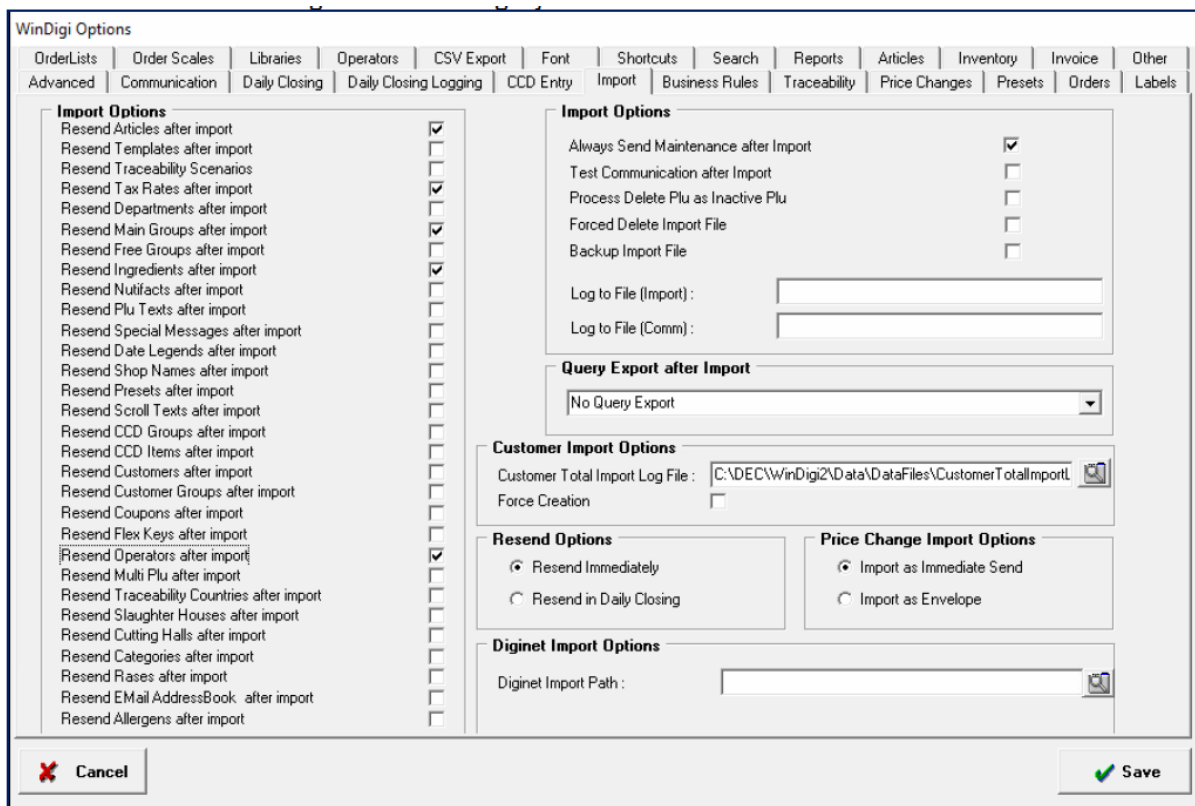
Store nr 1, Scale nr 1 -> DP5000

Communication **Grouping**

Store nr 1, Scale nr 1 -> DP5000

Division :	Division 1	ePriceCard Group :	Not Assigned
Price Group :	Not Assigned	Price Exception :	Not Assigned
Publicity Group :	Not Assigned	Publicity Exception :	Not Assigned
Template Group :	Not Assigned	Template Exception :	Not Assigned
Language :	English	Nr on Scale :	0
Shop Name (Label) :	Not Assigned	Nr on Scale :	0
Shop Name (Receipt) :	Not Assigned	Playlist :	Not Assigned
Receipt Foot (Sp. Mess.) :	Not Assigned		
Text Group :	Label Texts		
Scroll Scenario :	Not Assigned		
Operator Group :	Default Operator Group		
Multimedia Group :	Not Assigned		
Preset Template :	DP5000-25presets-4pages		
Preset Collection :	1	Preset Collection in Scale :	1
Import as :	C:\DEC\WinDigi2\IN\send.dat		
Extention for Import Trigger :			

5. Klik op de opdrachtknop **Close** om de gegevens op te slaan.
6. Ga vervolgens naar Opties in WinDigi
7. Klik op het tabblad **Advanced**
8. Vanuit dit venster kunt u WinDigi zo configureren dat de gegevens die vanuit Compad Bakkerij worden aangeboden direct naar de weeschaal/weegschalen worden gestuurd



WinDigi Options

OrderLists | Order Scales | Libraries | Operators | CSV Export | Font | Shortcuts | Search | Reports | Articles | Inventory | Invoice | Other
Advanced | Communication | Daily Closing | Daily Closing Logging | CCD Entry | Import | Business Rules | Traceability | Price Changes | Presets | Orders | Labels

Import Options

- Resend Articles after import
- Resend Templates after import
- Resend Traceability Scenarios
- Resend Tax Rates after import
- Resend Departments after import
- Resend Main Groups after import
- Resend Free Groups after import
- Resend Ingredients after import
- Resend Nutifacts after import
- Resend Plu Texts after import
- Resend Special Messages after import
- Resend Date Legends after import
- Resend Shop Names after import
- Resend Presets after import
- Resend Scroll Texts after import
- Resend CCD Groups after import
- Resend CCD Items after import
- Resend Customers after import
- Resend Customer Groups after import
- Resend Coupons after import
- Resend Flex Keys after import
- Resend Operators after import
- Resend Multi Plu after import
- Resend Traceability Countries after import
- Resend Slaughter Houses after import
- Resend Cutting Halls after import
- Resend Categories after import
- Resend Rases after import
- Resend EMail AddressBook after import
- Resend Allergens after import

Import Options

- Always Send Maintenance after Import
- Test Communication after Import
- Process Delete Plu as Inactive Plu
- Forced Delete Import File
- Backup Import File

Log to File (Import) :

Log to File (Comm) :

Query Export after Import

No Query Export

Customer Import Options

Customer Total Import Log File : C:\DEC\WinDigi2\Data\DataFiles\CustomerTotalImportt.

Force Creation

Resend Options

- Resend Immediately
- Resend in Daily Closing

Price Change Import Options

- Import as Immediate Send
- Import as Envelope

Diginet Import Options

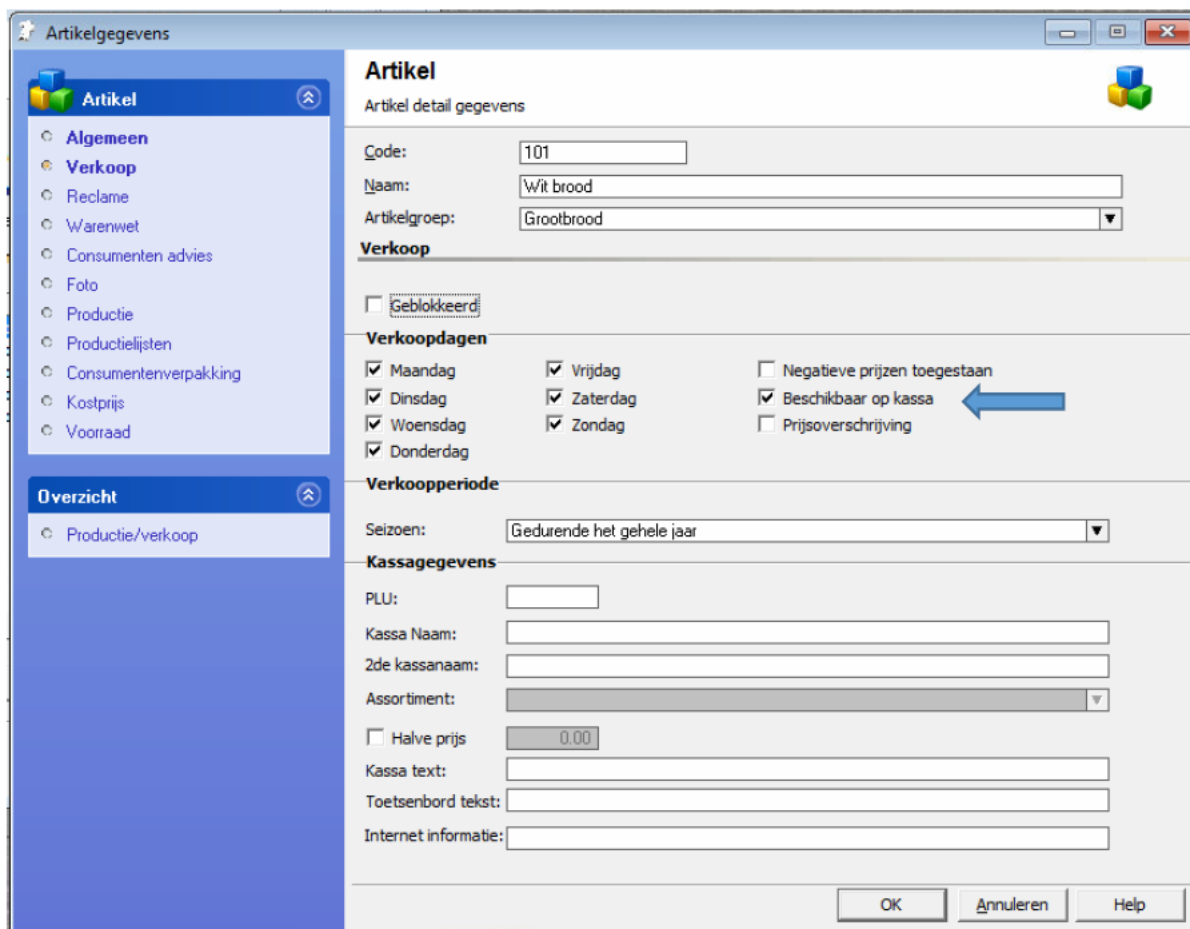
Diginet Import Path :

9. Klik op de opdrachtknop **Save** om de gegevens op te slaan.

Artikelen voorbereiden

Binnen Compad Bakkerij kunt u aangeven welke artikelen naar de weegschaal gestuurd dienen te worden. U kunt dit vastleggen door het volgen van de onderstaande procedure:

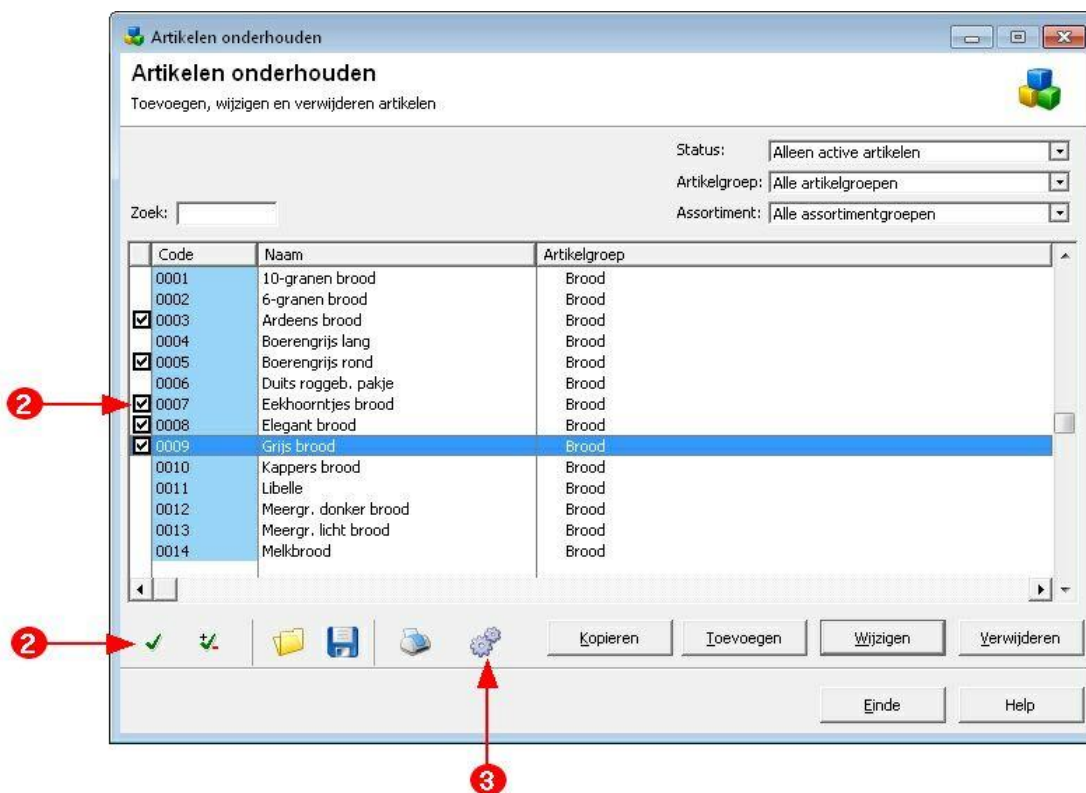
1. Ga in Compad Bakkerij naar **Artikelen | Artikelen onderhouden**
2. Lokaliseer het artikel en klik op de opdrachtknop **Wijzigen**
3. Klik op de rubriek **Verkoop**



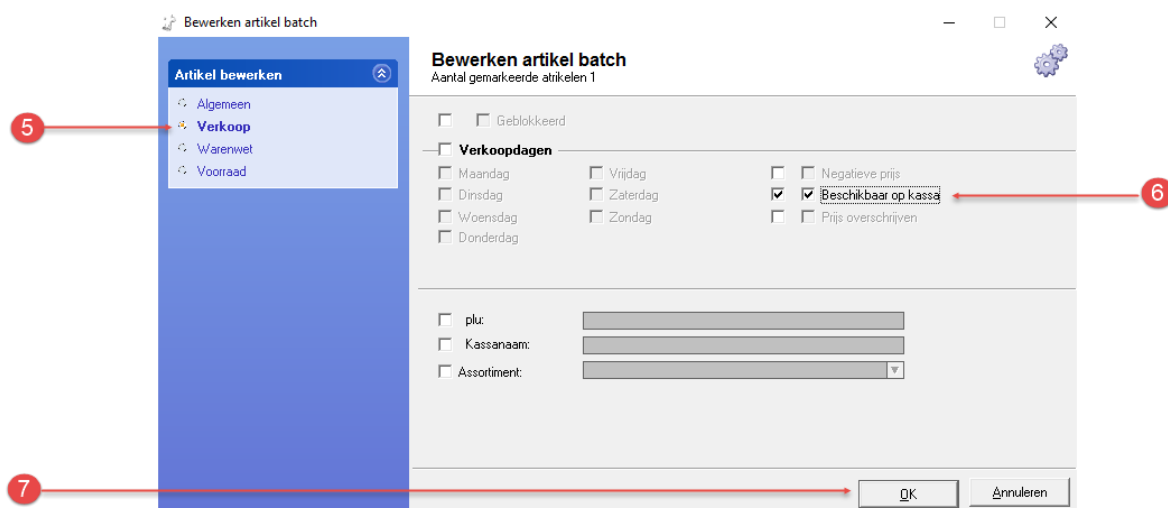
4. Schakel de optie **Beschikbaar op kassa** in om het artikel daadwerkelijk aan de Digi aan te bieden
5. Het is mogelijk om een andere plu nummer of een andere naam op de kassa/weegschaal te gebruiken. Deze informatie kunt u resp. vastleggen in **plu** en **kassanaam**.
6. Daarnaast heeft de kassa ook de mogelijkheid om te werken met de halve prijs. Hiervoor schakelt u de optie **Halve prijs** in en vervolgens kunt u de prijs voor het halve product vastleggen.
7. Klik op de opdrachtknop **Ok** om de gegevens op te slaan

Het is ook mogelijk om de instelling van een artikel, zoals de optie beschikbaar op kassa in één keer voor alle artikelen in te schakelen. Dit doet u door het uitvoeren van de onderstaande handelingen:

1. Ga in Compad Bakkerij naar **Artikel | Artikelen onderhouden**



2. Markeer de artikelen waarvoor u de optie **Beschikbaar op kassa** wilt in of uit schakelen.
3. Klik op de opdrachtknop **bewerken**



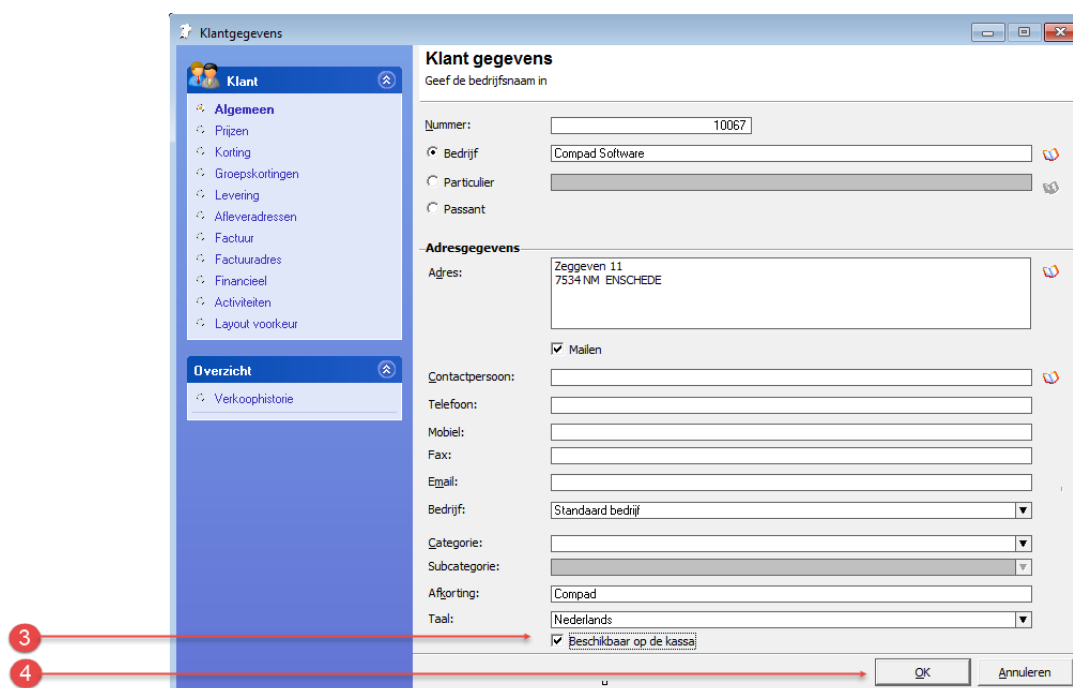
4. Het venster **Bewerken artikel batch** wordt nu geactiveerd
5. Klik op de rubriek **Verkoop**
6. Schakel de optie **Beschikbaar op kassa** in. Met het eerste aankruisvak geeft u aan dat deze optie gewijzigd dient te worden. Met het tweede aankruisvak geeft u aan wat de nieuwe instelling moet zijn.

7. Klik op de opdrachtknop **Ok** om de wijziging door te voeren.

Klanten voorbereiden

Compad Bakkerij biedt ook de mogelijkheid om klanten aan de Digi aan te bieden. Om het niet altijd wenselijk is om alle klanten naar de weegschaal te sturen kunt u per klant aangeven of u deze wel of niet beschikbaar is op de weegschaal. Dit doet u door middel van de onderstaande procedure.

1. Ga in Compad Bakkerij naar **Debiteuren | Debiteuren onderhouden**
2. Lokaliseer het klant en klik op de opdrachtknop **Wijzigen**

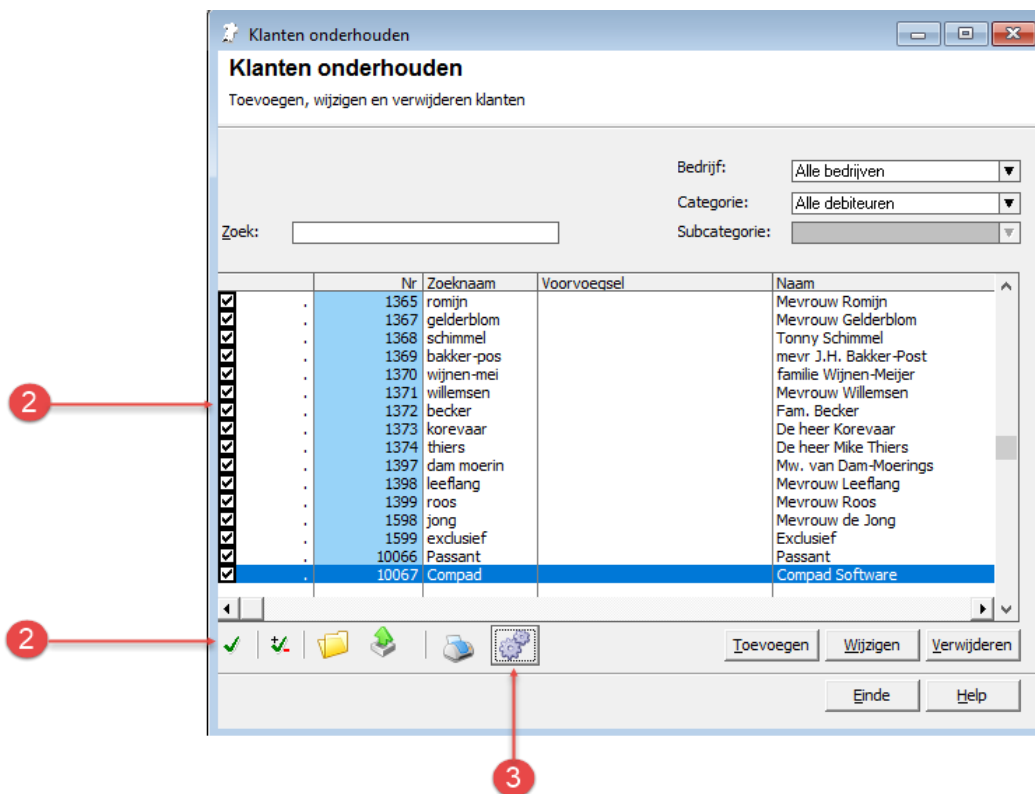


3. Schakel de optie **Beschikbaar op de kassa** in om de klant daadwerkelijk aan de Digi aan te bieden
4. Klik op de opdrachtknop **Ok** om de gegevens op te slaan

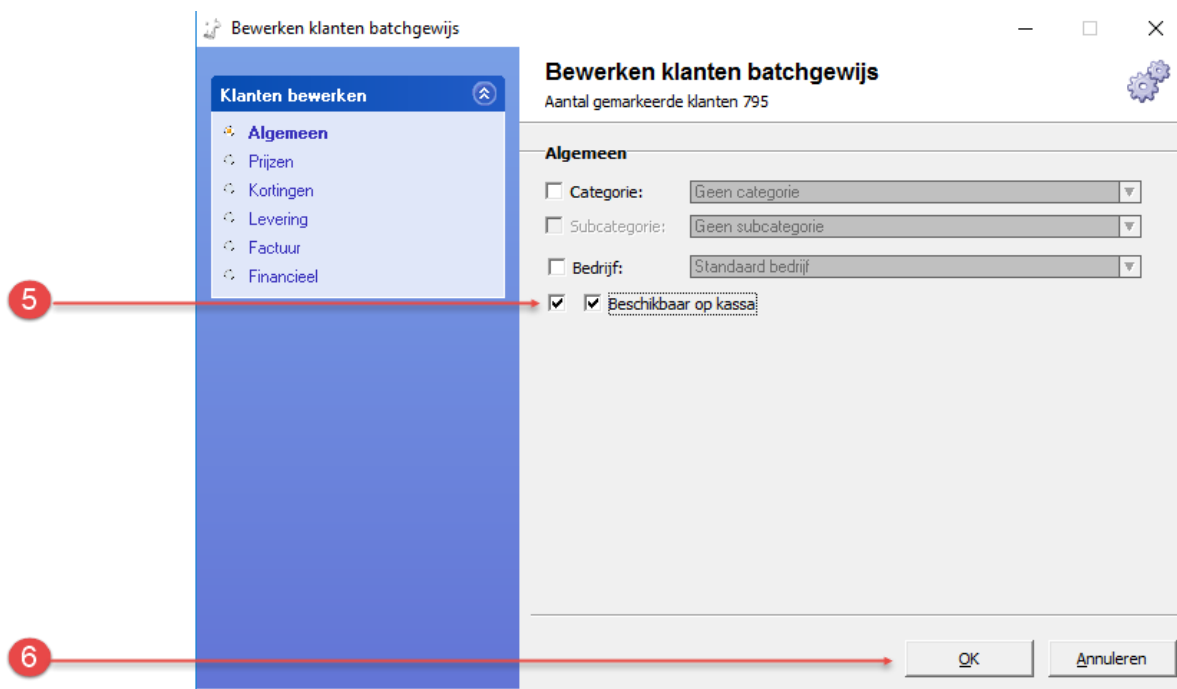
Net als bij de artikelen is het ook bij de klanten mogelijk om de optie **Beschikbaar op de kassa** voor meerdere klanten tegelijkertijd in te schakelen. Hiervoor volgt u de onderstaande werkwijze:

1. Ga in Compad Bakkerij naar **Debiteuren | Debiteuren onderhouden**

2. Markeer de artikelen waarvoor u de optie **Beschikbaar op kassa** wilt in of uit schakelen.



3. Klik op de opdrachtknop **bewerken**
4. Het venster **Bewerken klant batch** wordt nu geactiveerd



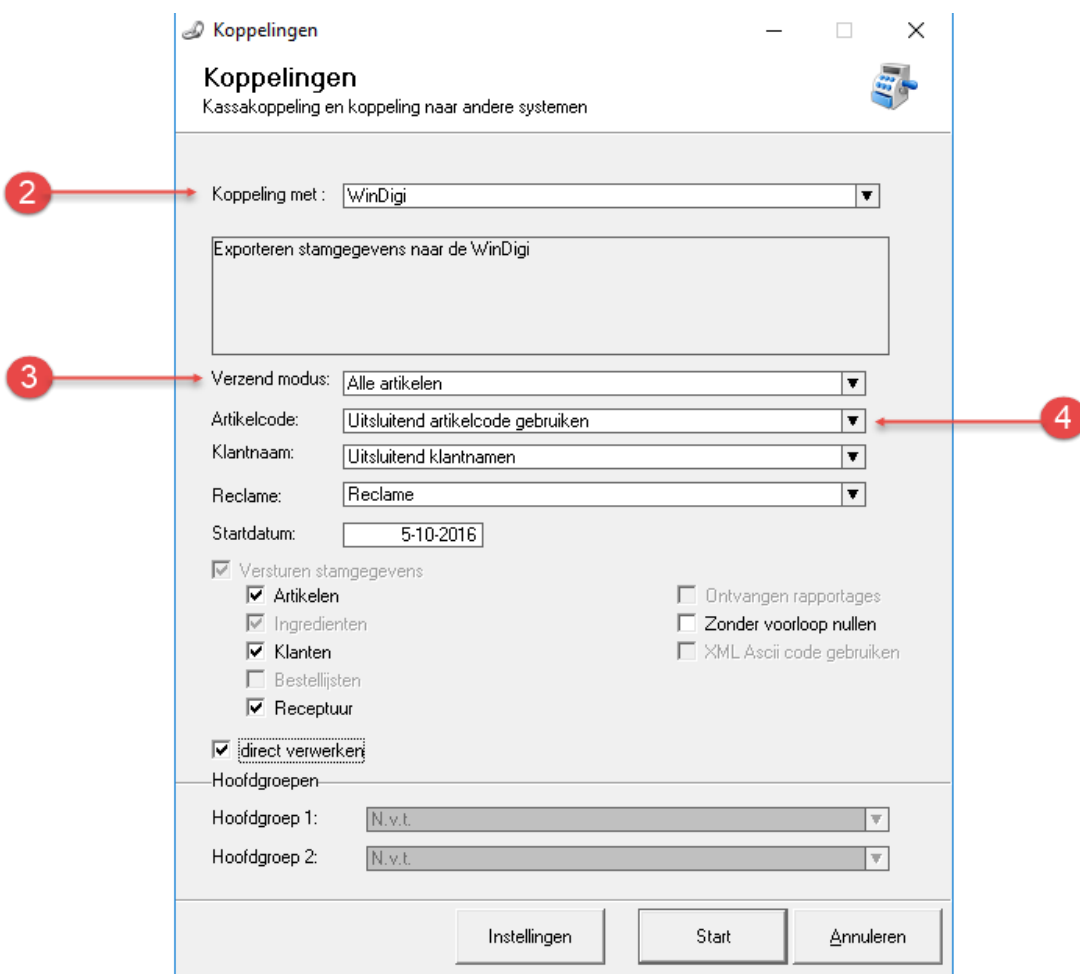
5. Schakel de optie **Beschikbaar op kassa** in. Met het eerste aankruisvak geeft u aan dat deze optie gewijzigd dient te worden. Met het tweede aankruisvak geeft u aan wat de nieuwe instelling moet zijn.
6. Klik op de opdrachtknop **Ok** om de wijziging door te voeren.

Versturen gegevens naar Digi

Na het uitvoeren van de voorbereidende werkzaamheden kunt u de gegevens daadwerkelijk versturen naar de Digi weegschalen. Hiervoor volgt u de volgende procedure:

***BELANGRIJK:** Wanneer u Compad Bakkerij voor het eerst koppelt aan reeds volledig geprogrammeerde weegschaal raden wij u aan om de optie **Beschikbaar op kassa** voor alle klanten en artikelen in Compad Bakkerij uit te schakelen en eerst met enkele artikelen te testen.*

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



Koppelingen
Kassakoppeling en koppeling naar andere systemen

Koppeling met: WinDigi

Exporteren stamgegevens naar de WinDigi

Verzend modus: Alle artikelen

Artikelcode: Uitsluitend artikelcode gebruiken

Klantnaam: Uitsluitend klantnamen

Reclame: Reclame

Startdatum: 5-10-2016

Versturen stamgegevens

Artikelen

Ingrediënten

Klanten

Bestellijsten

Receptuur

Ontvangen rapportages

Zonder voorloop nullen

XML Ascii code gebruiken

direct verwerken

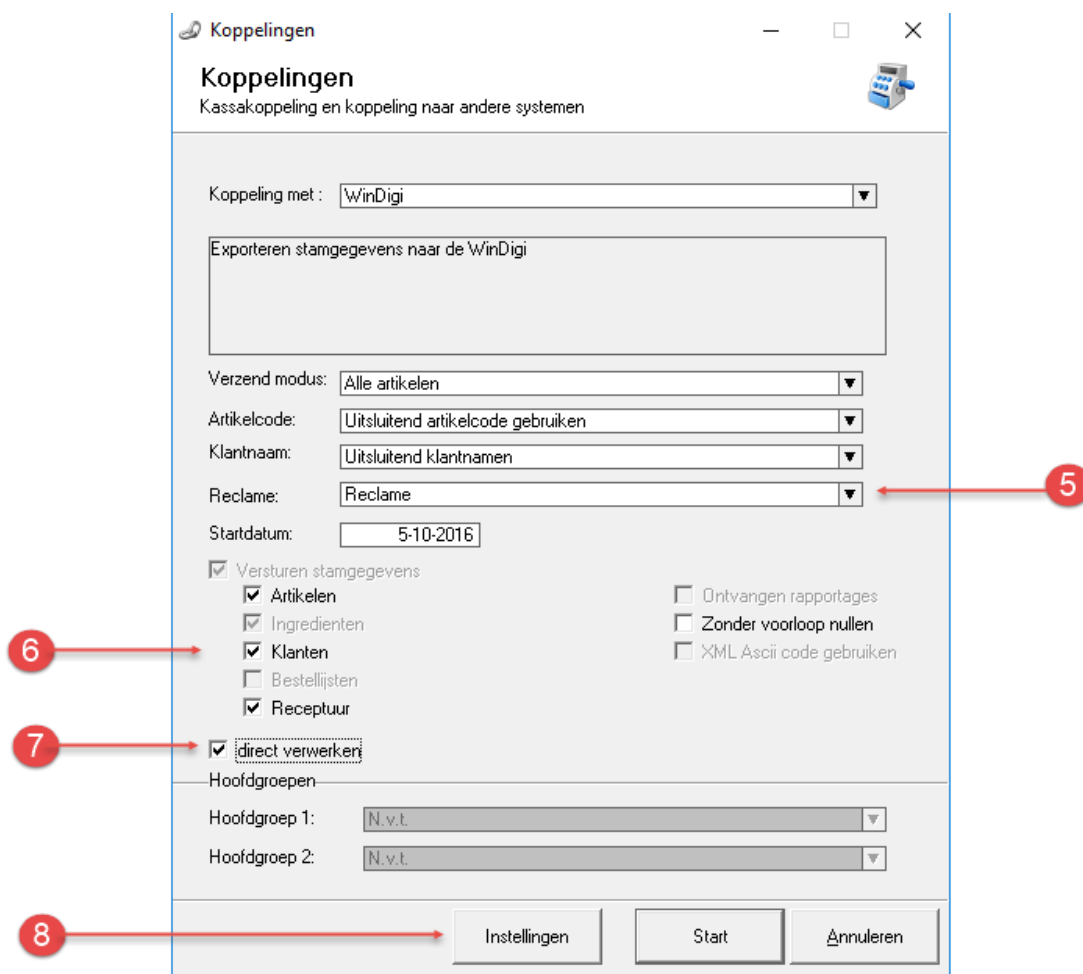
Hoofdgroepen

Hoofdgroep 1: N.v.t.

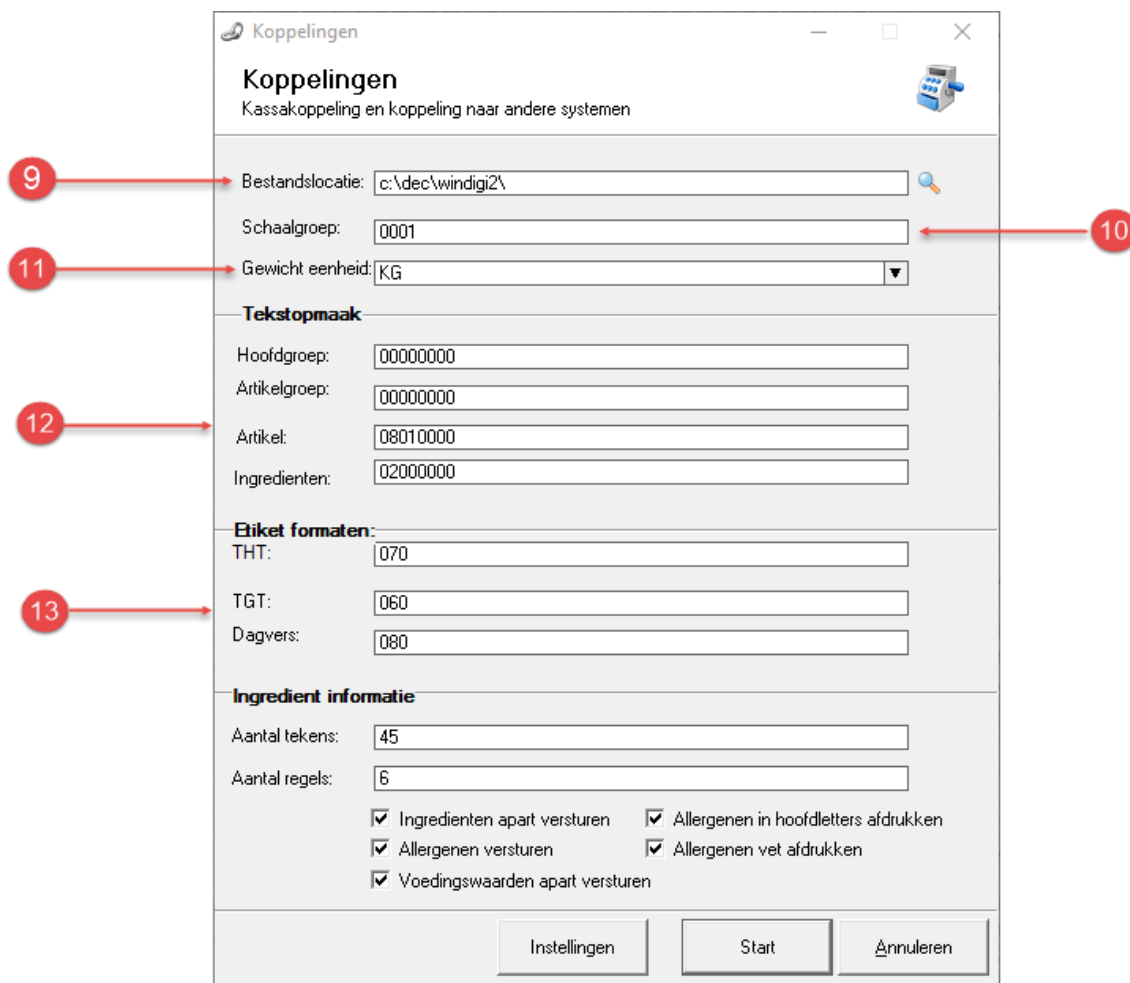
Hoofdgroep 2: N.v.t.

Instellingen Start Annuleren

2. Kies middels de keuzelijst **Koppelen met** voor de optie **WinDigi**
3. Met de keuzelijst **Verzend modus** kiest u voor de optie **Alle artikelen**
4. Met de keuzelijst **Artikelcode** kunt u aangeven of u wel of geen gebruik wenst te maken van het plu nummer. Wanneer u de artikelcodes binnen Compad Bakkerij in overeenstemming zijn met de codering op de kassa dan kiest voor de optie **Uitsluitend artikelcode gebruiken**. Heeft uw kassa/weegschaal een afwijkend plu nummer dan kiest u voor de op de optie **Plu-nummer of artikelcode gebruiken**



5. Met de keuzelijst Reclame kunt u aangeven hoe de reclames naar de weegschaal gestuurd moeten worden. Sommige Digi weegschalen ondersteunen reclames. In dat geval kiest u voor de optie reclame. Wanneer uw weegschaal de reclames niet ondersteund dan kiest u voor de optie prijsaanpassing.
6. Geef aan welke gegevens u naar WinDigi wilt versturen
7. Met de optie **Direct verwerken** kan eventueel de Digi software automatisch worden gestart.
8. Klik op de opdrachtknop **instellingen** om de eerste keer specifieke Digi instellingen vast te leggen.



Koppelingen
Kassakoppeling en koppeling naar andere systemen

Bestandslocatie: c:\dec\windigi2\

Schaalgroep: 0001

Gewicht eenheid: KG

Tekstopmaak

Hoofdgroep: 00000000

Artikelgroep: 00000000

Artikel: 0801.0000

Ingrediënten: 02000000

Etiket formaten:

THT: 070

TGT: 060

Dagvers: 080

Ingrediënt informatie

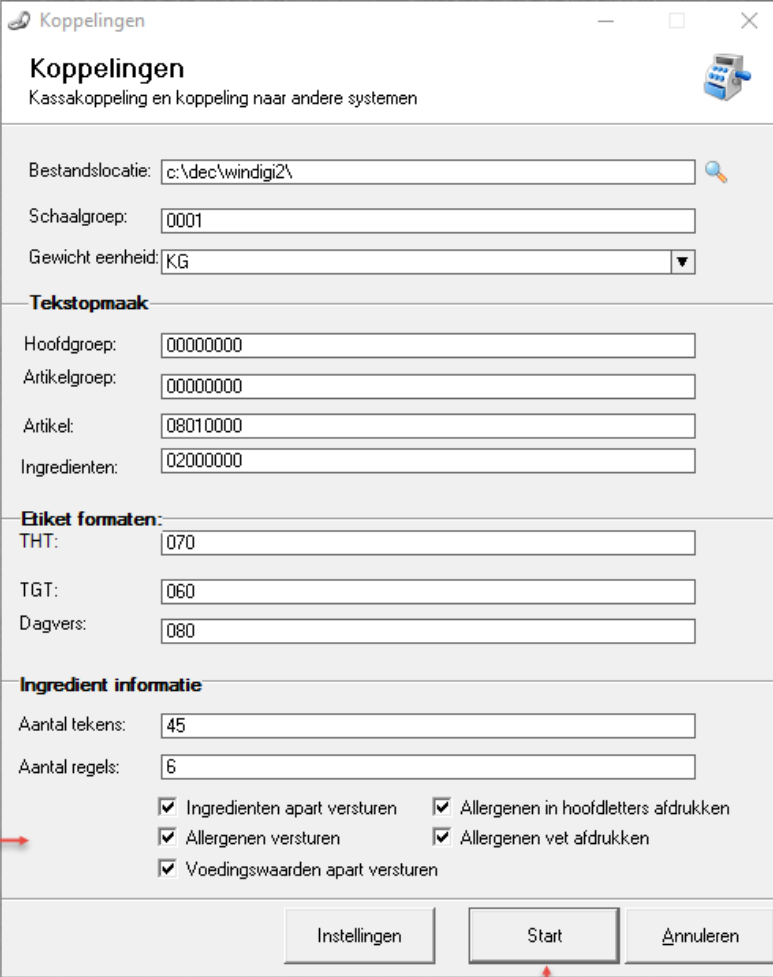
Aantal tekens: 45

Aantal regels: 6

Ingrediënten apart versturen Allergenen in hoofdletters afdrucken
 Allergenen versturen Allergenen vet afdrucken
 Voedingswaarden apart versturen

Instellingen Start Annuleren

9. De bestandslocatie geeft aan op welke locatie de WinDigi of de DigiDriver is geïnstalleerd. Desgewenst kunt u deze locatie nog aanpassen.
10. De schaalgroep wordt vastgelegd in het invoervak Schaalgroep. Voor WinDigi mag u deze leeg laten.
11. Middels de keuzelijst Gewicht eenheid kunt u de eenheid voor gewichtsartikelen vastleggen. In veel gevallen kunt u kiezen voor kiloprijzen. Maar in sommige gevallen is het ook mogelijk om te wegen in 100 gram. In dat geval wordt de prijs per 100 gram aangeboden. Wanneer in Compad Bakkerij de prijs per kilo of in 100 gram is vastgelegd, wordt deze automatisch omgerekend naar de gewicht eenheid van de weegschaal.
12. Het is mogelijk om de tekstopmaak voor hoofdgroepen, artikelgroepen, artikelen en ingrediënten vast te leggen. De standaard waarden die hier worden voorgesteld voldoen meestal.
13. Digi ondersteund verschillende etiket layout (formaten). Samen met Digi hebben wij afgesproken dat er één standaard formaat wordt gehanteerd voor producten met een THT (ten minste houdbaar tot), TGT (ten minste te gebruiken tot) of een Dagvers product.



Koppelingen

Kassakoppeling en koppeling naar andere systemen

Bestandslocatie: c:\dec\windigi2\

Schaalgroep: 0001

Gewicht eenheid: KG

Tekstopmaak

Hoofdgroep: 00000000

Artikelgroep: 00000000

Artikel: 08010000

Ingrediënten: 02000000

Etiket formaten:

THT: 070

TGT: 060

Dagvers: 080

Ingrediënt informatie

Aantal tekens: 45

Aantal regels: 6

Ingrediënten apart versturen

Allergenen in hoofdletters afdrukken

Allergenen versturen

Allergenen vet afdrukken

Voedingswaarden apart versturen

Instellingen Start Annuleren

14. Om er voor te zorgen de dat ingrediënt en aanvullende artikel informatie correct op het etiket wordt afgedrukt moet de software weten hoeveel tekens er maximaal op een regel passen en hoeveel regels er maximaal op een etiket passen. Aan de hand van deze informatie zorgt Compad Bakkerij er voor dat de informatie netjes wordt verdeeld over de regels.
15. Deze optie **Ingrediënten apart versturen** moet altijd ingeschakeld staan. Met deze optie worden ingrediënt tekst tabel van de weegschaal gebruikt.
16. Met de optie **Allergenen** versturen worden de allergenen informatie als extra artikel informatie tekst naar de weegschaal gestuurd. Wettelijk gezien is het niet meer nodig, omdat de allergenen in de ingrediënt declaratie vet of met hoofdletters worden weergegeven.
17. Wilt u ook de voedingswaarden aan de Digi weegschaal in een aparte artikel informatie tekst aan de weegschaal aanbieden dan schakelt u de optie **Voedingswaarden apart versturen** in. Is deze optie uitgeschakeld dan worden de voedingswaarden bij de ingrediënt declaratie meegestuurd.

18. Met de optie **Allergenen in hoofdletters afdrukken** en **Allergenen vet afdrukken** kunt u aangeven hoe de allergenen in de ingrediënt declaratie moeten worden afgedrukt.
19. Klik op de opdrachtknop **Start** om de gegevens daadwerkelijk aan te bieden.

Technische informatie

Compad Bakkerij biedt de mogelijkheid om ingrediënt declaratie, bereiding, allergenen, voedingswaarden en extra artikelinformatie naar de Digi weegschaal te sturen. De ingrediënt declaratie wordt in de ingrediënt declaratie teksten tabel van de Digi weegschaal opgenomen. De overige informatie zoals voedingswaarden, extra artikel informatie en allergenen worden in de extra artikel informatie tekst tabel opgenomen.

Artikel informatie	Digi	Send.dat code
Ingrediënt	Ingredient	WB
Allergenen	Info tekst (1)	VE
Bereiding	Info tekst (2)	VF
Omschrijving	Info tekst (3)	VG
Voedingswaarden	Info tekst (4)	XE