

Kortho automatiseert codeerlijnen 'de Menken keuken'

Supermarktsalades altijd juist geëtiketteerd

Familiebedrijf 'de Menken keuken' produceert jaarlijks duizenden kilo's salades en vleeswaren voor Nederlandse supermarkten. Die stellen allemaal verschillende eisen aan de etikettering en door de nieuwe allergenenrichtlijn is dit nog complexer geworden. Codeerspecialist Kortho leverde met het softwarepakket Nicelabel een goed werkende oplossing.



De wensenlijst voor de basislayout werd steeds groter

Jaarlijks verveert voedingsmiddelenproducent 'de Menken keuken' uit Sassenheim circa 50 miljoen verpakte salades. Verpakt in bakjes, kuipjes en traytjes gaat het voedsel richting bijna alle bekende supermarkten, die allemaal zo hun eigen eisen en wensen hebben wat betreft de etikettering. En met de invoering van de warenwet 'Voedselinformatie voor consumenten' onder verordening 1169/2011 eind 2014 zijn de eisen aan die etikettering flink aangescherpt. Als een producent niet juist codeert, dan hangen er tienduizenden euro's aan boetes boven zijn hoofd. Allergenen, voedingswaarde en naw-gegevens van het product moeten op de juiste manier zijn vermeld. Wie dat niet doet, is de klos, want datacheckers van de supermarkten controleren continu of een etiket van een product klopt met wat er in 'the cloud' staat genoteerd.

Zelf aanpassen

'Het nieuwe etiketteren' was

vorig jaar reden voor 'de Menken keuken' om de etikettering en bijbehorende automatisering nog beter op orde te brengen. Het bedrijf selecteerde Nicelabel van Kortho, een Windows-gebaseerd softwarepakket om etiketten te ontwerpen en printers aan te sturen. Enige ervaring met Kortho was er al, dat Jet3 Leibinger kleinkarakter inkjets had geleverd voor de codering van de saladebakjes. 'Een heel belangrijke eis was dat wij zelf eenvoudig de software kunnen aanpassen en uitbreiden', vertelt Wim van der Slot, algemeen productieleider van 'de Menken keuken'. 'Je wilt niet dat er voor iedere aanpassing in een etiket een programmeur aan de slag moet. Dat is te duur en kost tijd. Verder moest de basis natuurlijk goed zijn.' Application engineer Dick van Rijn van Kortho herinnert zich nog dat de wensenlijst voor die basis-layout steeds groter werd. 'Uiteindelijk is die zeker drie keer groter geworden, want de mogelijkheden van Nicelabel zijn nagenoeg onbeperkt.

Naarmate Menken meer inzicht kreeg in het uitgebreide functie-aanbod, bedachten ze weer nieuwe eisen en wensen.'

Tussenstap

Om de productinformatie aan de consument beschikbaar te stellen, hebben diverse dataspecialisten toolboxes in de cloud ontwikkeld. Menken werkt hiervoor samen met GS1, dat Trustbox heeft ontwikkeld. Dit is een upload- en download-punt dat zorgt dat de informatie altijd correct en up-to-date beschikbaar is voor consumenten, retailers en webshops. Om honderd procent zeker te zijn dat de informatie op het etiket matcht met de informatie in 'the cloud' heeft Menken een tussenstap ingevoegd. Het ERP-systeem levert de receptuur eerst aan de 'berekenende declaratie-database', van waaruit deze informatie naar de diverse databases kan worden geüpload. Vervolgens zet Menken de gegevens handmatig door naar de database voor de etiketinformatie. Van der Slot: 'Als we deze tussenstap niet

maken, bestaat er een kans dat het etiket niet klopt met wat er in 'the cloud' staat. En dat risico wil je niet lopen.'

Vet, schuin of onderstreept

Voor het etiketteren van de diverse salades en vleeswaren zijn basissetiketten aangemaakt in Nicelabel. Het ERP-systeem levert data voor deze basissetiketten aan en vult hiermee de diverse invulvelden van het voor- en achteretiket in. Op het vooretiket komen de productnaam, gewicht en houdbaarheidsdatum. Achterop staan de ingrediënten, voedingswaarde en naw-gegevens van Menken vermeld. Nicelabel plaatst automatisch de geselecteerde ingrediënten die volgens de warenwet moeten worden geaccentueerd in het juiste font. Bij de ene supermarkt zijn dat hoofdletters en bij de andere is dat vet gedrukt, schuin of onderstreept.

'Deze automatisering bespaart ontzettend veel tijd en voorkomt fouten', zegt Van der Slot. 'Het enige wat de operator moet doen is de juiste productcode invullen op het touch screen bij de afvullijn. We hebben nog wel een extra fysieke controle dat iedere begin- en eindverpakking door een kwaliteitsfunctionaris wordt gecontroleerd. Deze kunnen we misschien binnenkort overbodig maken door het scannen van een barcode bij aanvang en einde van de productie.'



'Een heel belangrijke eis was dat wij zelf eenvoudig de software kunnen aanpassen en uitbreiden', aldus algemeen productieleider Wim van der Slot.

MKB-geschied

De Nicelabel-applicatie bij 'de Menken keuken' is een van de grotere projecten voor Kortho. Bij 'de Menken keuken' zijn er veertien lijnen voorzien van het softwarepakket. Het maakt niet uit of het pakket voor 1 of voor 100 lijnen wordt geïnstalleerd. 'Je hoeft geen grote fabrikant te zijn om deze automatiseringsslag te maken', benadrukt Meindert de Groot, sales director van Kortho. 'Nicelabel is door de betaalbaarheid en eendeloze functionaliteit juist een oplossing voor midden- en kleinbedrijven. Het maakt automatiseringsslagen bereikbaar welke voorheen alleen via duur en instabiel maatwerk te realiseren waren. Voor standalone toepassingen kan het ook interessant zijn en veel handwerk besparen. En door de Windows-omgeving is het snel en eenvoudig te implementeren.'

50 miljoen verpakte salades

Wim van der Slot, algemeen productieleider van 'de Menken keuken': 'Deze automatisering bespaart ontzettend veel tijd en voorkomt fouten'.



Achterop staan de ingrediënten, voedingswaarde en naw-gegevens van Menken vermeld.

Op het vooretiket komen de productnaam, gewicht en houdbaarheidsdatum.

Hoe eenvoudig een functie wijzigt of wordt toegevoegd, bewijst een gewenste uitbreiding bij Menken. Het bedrijf gaat binnenkort een PDF-knop in het scherm inbouwen om daarmee een brondocument met alle gegevens te kunnen printen. 'Dit kunnen we zelf doen', zegt Van der Slot met enige trots. 'Wij zijn dan ook heel tevreden met het systeem. Het gebeurt niet vaak dat mensen binnen ons bedrijf zeggen: "dat werkt in één keer goed zonder problemen".'

www.kortho.nl
www.demenkenkeuken.nl