



<b>Algemene gegevens</b>	
PPS-nummer	AF-12138
Titel	Intelligent Consumer Systems
Topsector en innovatiethema	AF10 Consument
Projectleider (onderzoek)	Mariëlle Timmer (Food & Biobased Research, Wageningen UR)
PPS-coördinator (namens private partij)	Lucas Noldus (Noldus)
Contactpersoon overheid	Cor Wever, ministerie EZ directie ANK
Status (lopend of afgerond)	lopend
Type onderzoek (F, T of V)	Toegepast
Werkelijke startdatum	01-01-2013
Werkelijke einddatum	31-12-2016
Korte omschrijving inhoud	Dit project heeft tot doel de consumenten te helpen in het maken van een gezonde, veilige en inspirerende voedselkeuze door gepersonaliseerde informatie aan te bieden: informatie afgestemd op hun behoeften op het moment dat ze de informatie nodig hebben. In dit project werken we 3 scenario's uit: de allergische consument, de oudere consument en de lage-SES consument.

<b>Highlights</b>
Met het onderzoek is inzicht verkregen hoe feedback gepersonaliseerd kan worden om optimaal aan te sluiten bij de persoonlijke behoeften van de consumenten. Onder grote betrokkenheid van de consumenten en consortium partners is er in 2015 gewerkt aan de prototypen om persoonlijke informatie terug te koppelen aan allergische consumenten, vitale ouderen en lage ses. Deze prototypen zijn gebaseerd op de kennis die in de literatuur te vinden is, de kennis die de bedrijven in het consortium inbrengen en kennis opgedaan in verschillende testomgevingen met consumenten.

<b>Opgeleverde producten</b>
Link KennisOnline <a href="http://www.wageningenur.nl/nl/project/Intelligent-Consumer-Systems-AF12138.htm">http://www.wageningenur.nl/nl/project/Intelligent-Consumer-Systems-AF12138.htm</a>
<b>D1.2 Scenario's per use case</b> De productvisie documenten voor de vitale ouderen en lage SES consument.
<b>D1.5 Uitkomsten lab en consumententest</b> Conclusies consumentenstudie Recepten-Checker met het Sento panel. Door: Esmée Doets en Mariëlle Timmer Conclusies Showcase Allergie-Checker in restaurant van de toekomst met het Consumenten panel. Door: Esmée Doets en Mariëlle Timmer Consumententest Opzet & Resultaten studie onder lage SES consumenten. Door: Marleen Onwezen en Muriel Verain

**D3.1 Publicatie van de ICS ontologieën**

[www.foodvoc.org](http://www.foodvoc.org) Food Taxonomy en Food Allergies

Door: FBR, Food Informatics

**D3.3 Methode: uitruilen ingrediënten**

Wetenschappelijke publicatie: Automatic extraction of ingredient's substitutes

Door: Corrado Boscarino, Vladimir Nedovic, Nicole Koenderink, Jan Top

**D4.3 ICS suite met daarin de volgende prototypen:**

- app en webapp allergiechecker voor de allergische consument
- webapp receptenchecker voor vitale ouderen
- webapp motivatiechecker voor lage ses

Er is incrementeel ontwikkeld aan de implementaties.

Door: FBR Food Informatics

**D5.2 business model van voedingsadvies apps**

Case studie naar een aantal bestaande voedingsadvies apps.

Door: Bart Doorneweert

**D7.1 Overzicht notulen project bijeenkomsten**

De presentaties en verslagen van de werkgroep- en stuurgroepbijeenkomsten.