

# **VAKOVERSCHRIJDEND PROJECT**

## **DOMEINMODEL**

Thomas De Pontieu, Billie Devolder, Jarre Knockaert, Sam Persoon, Jorg Van Renterghem, Tomas Van Roose, Freek Verschelden  
20 mei 2017

Domein model		
Concept	Definitie	Attributen
Identiteit	Abstract concept die de gegevens bevat over een (rechts)persoon	
Persoon	Een type gebruiker die een persoon voorstelt	Voornaam Achternaam Adres Functie E-mail Foto Telefoonnummer Geboortedatum
Bedrijf	Een abstract type gebruiker die een bedrijf voorstelt	Naam Adres Telefoonnummer BTW nummer Rekeningnummer Vennootschapstype
Klant	Een klant is een type bedrijf die klant is bij Solvas	
Verzekeringsmaatschappij	Een verzekeringsmaatschappij is een type bedrijf dat verzekeringen aanbiedt aan Solvas voor haar klanten	
Leasingmaatschappij	Een leasingmaatschappij is een type bedrijf dat leasing aanbiedt aan de klanten van Solvas	
Account	Concept om in te kunnen loggen	Login Paswoord Rol
Rol	Bevat rechten om dingen te doen	Naam Rechten
Vloot	Verzameling van subvloten die tot 1 klant behoren	Reeks aan subvloten Klant
Subvloot	Een verzameling van voertuigen met 1 bepaald type	Voertuigtype Reeks aan voertuigen
Voertuig	Bevat de gegevens van een voertuig	Merk Model Nummerplaat Productiedatum Chassisnummer Waarde Kilometerstand
Voertuigtype	Bevat type van voertuig	Type Taxatie
Voertuigverzekeringrelatie	Beschrijving van het verband tussen voertuig en verzekering	Voertuig Verzekering Startdatum Einddatum
Verzekering	Abstracte voorstelling van een verzekering	Verzekeringsmaatschappij Prijs Franchise Berekenmethode Waarborgen
Berekenmethode	Een algoritme om de prijs te berekenen	
Waarborg	Een garantie van de verzekering	Taksen en lasten Commissie
Burgerlijke aanspraakelijkheid	Een type verzekeringswaarborg	
Omnium	Een type verzekeringswaarborg	

Rechtsbijstand	Een type verzekeringswaarborg	
Veiligheid	Een type verzekeringswaarborg	
Bijstand	Een type verzekeringswaarborg	
Factuur	Abstract concept van uit te voeren betaling of terugstorting	Ontvanger Begunstigde Betaler Bedrag Betaald Onderwerp
Facturatie	Op voorhand vastgelegde kost, subtype van factuur	Periode Startdatum
Afrekening	Achteraf te betalen of terug te krijgen bedrag	Periode Startdatum
Correctie	Een subtype van facturatie om correctie door te voeren van een fout in een facturatie of afrekening	
Historiek	Lijst van activiteiten	Lijst van activiteiten
Activiteit	Een gebeurtenis of wijziging in het systeem, aangebracht door eender wie	Datum Account Nieuw object Oud object

