



# Domeinmodel

## Concepten

Concept	Definitie	Attributen
Bedrijf	Een klant, verzekeringsmaatschappij, of leasingmaatschappij	naam, BTW-nummer, adres
Gebruiker	Persoon die het platform gebruikt	voornaam, achternaam, email
Rol	Functie die een gebruiker kan uitvoeren	naam
Permissie	Rechten die verbonden zijn aan een rol	naam
Vloot	Een groep van voertuigen 	facturatiefrequentie
Factuur	Factuur die een klant moet betalen voor een vloot	bedrag, periode
Subvloot	Groep voertuigen van éénzelfde type binnen een vloot	
Voertuig	Voertuig dat verzekerd moet worden	waarde, chassisnummer, kenteken
VoertuigType	Een bepaald type van voertuigen	naam
Verzekering	Verzekering dat een bedrijf aanbiedt	risiscopremie, toepasselijke vrijstelling
VerzekeringsType	Een type van autoverzekering (BA, rechtsbijstand, omnium, ...)	forfaitair, taksen, commissie, naam
Overschreven kosten	Kosten voor verzekering die afwijken van de standaard	forfaitair, taksen, commissie, begin, eind
Vlootinschrijving	Bepaalt de periode waarin een voertuig deel uitmaakt van een vloot	 begin, eind

Figure 1: Concepten domeinmodel

## Bijkomende toelichtingen

Onder een gebruiker vallen zowel de klanten, medewerkers als administrator. Het onderscheid tussen deze worden gerealiseerd a.d.h.v. het toekennen van permissies

Een gebruiker is via zijn rol verbonden met zijn rechten. Klanten, verzekeraars en leasingmaatschappijen vallen samen onder het concept 'Bedrijf'. Zo kunnen we simpel voorzien dat een bedrijf meerdere types heeft. De type(s) van een bedrijf worden afgeleid uit zijn relaties. Zo is een bedrijf een verzekeraar als en slecht als dat bedrijf minstens één verzekering aanbiedt.

Voor elk concept bestaat er een log-variant, bijvoorbeeld "BedrijfsLog". Hier worden alle wijziging in opgeslagen, samen met de datum van de wijzigingen en een referentie naar de gebruiker die de wijzigingen uitvoerde. Voor de simplicitéit zijn deze echter niet opgenomen in de tabel en in de visuele voorstelling van de relaties.

## Relaties

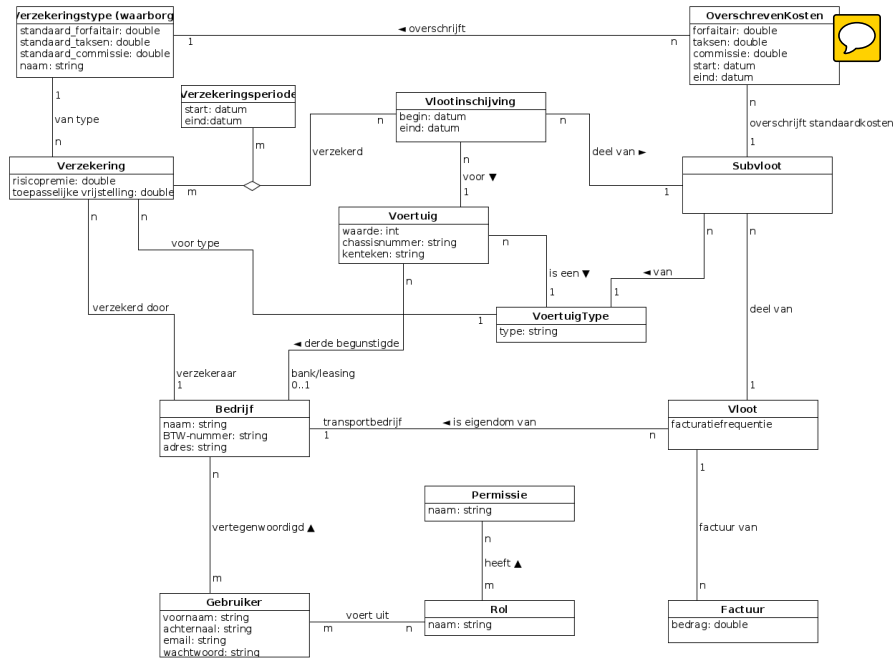


Figure 2: Relaties domeinmodel