# Opdracht uitbreiding functioneel ontwerp

Maak een functioneel ontwerp voor de gewenste situatie bij bedrijf Rent-a-Car.

Het functioneel ontwerp bevat de volgende onderdelen:

1. Bereidt het functioneel ontwerp uit met de nieuwe user-story’s

* Klanten en werkgevers/werknemers moeten een persoonlijk account hebben.
* Voor klanten moet het duidelijk zijn welke auto zij huren, een overzicht van hoelang zij de auto huren + wanneer de auto weer naar de garage moet voor bv een APK. Er moet ook een mogelijkheid komen dat de klanten zelf via een agenda functie een afspraak hiervoor kunnen inplannen. De klant moet een persoonlijk forumlier invullen hier zodat gegevens compleet zijn.
* Voor werkgevers/werknemers moet er een overzicht zijn van auto’s die verhuurd zijn en voor hoelang. Er moet een zwarte lijst in hun mogelijkheden hebben. Specificaties van de auto’s moeten makkelijk te bewerken zijn op de site. Een overzicht van functies moet er ook bij. Natuurlijk moet er ook duidelijk bij elke klant staan wanneer hun verhuur/proef periode van 3 jaar er op zit en de auto verkocht moet worden. Zij kunnen ook inzien wanneer er door de klant een afspraak is gemaakt met de garage + gegevens van de klant moeten inzicht baar zijn voor medewerkers.
* Klanten en werkgevers/werknemers krijgen niet dezelfde dingen te zien op de website.
* Via de website moeten specificaties van de auto’s aanwezig zijn en de regels om een auto te huren.

1. Bereidt het functioneel systeem uit met Niet-functionele eisen

* De auto moet uiteindelijk geregistreerd staan als verkocht, er moet een proeftijd van 5 dagen bestaan zodat de klant de auto kan komen ophalen. Wanneer de auto niet wordt opgehaald staat de auto weer beschikbaar voor verhuur.

1. Pas het organogram aan

Afbeelding met tekst, kaart

Beschrijving is gegenereerd met hoge betrouwbaarheid

1. Noem het functioneel ontwerp versie 2.0