**Definitie**

**Systeem:**

De computers gebruiken allemaal Windows 10 als operating system. Op dit moment gebruiken ze Microsoft Excel om de kosten van de onderhoudsbeurten voor alle auto’s bij te houden.

**Netwerk:**

De database-applicatie op het web gaat gehost worden door een hosting service.

**Must-haves:**

* Een database-applicatie op het web met een overzicht van de kosten van de halfjaarlijkse onderhoudsbeurt voor alle auto’s.
* Een welkomstpagina.
* Een link op de welkomstpagina naar een outlogpagina.
* Dealers hebben de mogelijkheid zelf de gegevens over de onderhoudsbeurt online in te kunnen voeren.
* Inlogsysteem met verschillende rechten afhankelijk van wie er inlogt.

**Probleem:**

Het probleem is dat ROCit nog steeds Microsoft Excel gebruikt om de gegevens over te nemen die de dealers sturen naar ROCit, met de kosten van het onderhoud van de auto’s. Dit kost veel tijd omdat eerst de dealers een overzicht van de kosten moeten sturen. Daarna moet ROCit dat overnemen in Excel. Bovendien heeft ROCit geen overzicht over de totaalkosten van de onderhoudsbeurten. Ze kunnen ook niet filteren op dealers.

**Oplossing:**

De oplossing is een database-applicatie op het web waar dealers de kosten van de onderhoudsbeurten gemakkelijk kunnen invoeren. De dealers krijgen dan een overzicht van hun verstuurde kosten. ROCit krijgt een overzicht van alle onderhoudsbeurten waar ze ook nog kunnen filteren op bijvoorbeeld de dealer. Dit systeem zorgt ervoor dat ROCit niet alles meer hoeft over te typen en dat alles meteen overzichtelijk online staat.