Testplan voor Dealer Locator en Admin Pagina

# 1. Inleiding

Het doel van dit testplan is om de functionaliteit van de dealer locator, de Google Maps navigatie, de admin pagina (toevoegen, bewerken, verwijderen van dealers), en de CSV-uploadfunctie te testen. Dit plan bevat de testscenario's en testdata die gebruikt zullen worden om het systeem te testen, evenals de verwachte resultaten en de acties die uitgevoerd moeten worden.

# 2. Teststrategie

Soorten testen:  
- Functionele testen voor de dealer locator, admin pagina, en CSV-upload.  
- Tests uitgevoerd op de lokale testomgeving van het project.

# 3. Testdoelen

1. Verifiëren van de werking van de dealer locator.  
2. Valideren van de functionaliteit van de admin pagina voor het toevoegen, bewerken en verwijderen van dealers.  
3. Testen van de CSV-uploadfunctionaliteit voor het importeren van dealers.

# 4. Testdata

Testdata voor Testscenario 1: Dealer locatie zoeken (maximaal 5 dealers)  
- Zoekterm: 1012AB (Postcode in Amsterdam)  
- Verwachte dealers:  
 Dealer 1: Naam: 'Auto Dealer 1', Adres: 'Damstraat 1, Amsterdam', Postcode: '1012AB'  
 Dealer 2: Naam: 'Auto Dealer 2', Adres: 'Damstraat 2, Amsterdam', Postcode: '1012AB'  
 Dealer 3: Naam: 'Auto Dealer 3', Adres: 'Damstraat 3, Amsterdam', Postcode: '1012AB'  
 Dealer 4: Naam: 'Auto Dealer 4', Adres: 'Damstraat 4, Amsterdam', Postcode: '1012AB'  
 Dealer 5: Naam: 'Auto Dealer 5', Adres: 'Damstraat 5, Amsterdam', Postcode: '1012AB'

Testdata voor Testscenario 2: Google Maps navigatie  
- Dealer: Naam: 'Auto Dealer Amsterdam', Adres: 'Damstraat 1, Amsterdam', Geolocatie: Latitude: 52.379189, Longitude: 4.90093

Testdata voor Testscenario 3: Dealer toevoegen via admin pagina  
- Dealergegevens: Naam: 'Test Dealer', Adres: 'Teststraat 1', Postcode: '1000AA', Stad: 'Teststad', URL: 'http://www.testdealer.com'

Testdata voor Testscenario 4: CSV-bestand uploaden en importeren van dealers  
- CSV-bestand:  
 Naam, Adres, Postcode, Stad, URL  
 'Auto Dealer 1', 'Damstraat 1', '1012AB', 'Amsterdam', 'http://www.autodealer1.com'  
 'Auto Dealer 2', 'Damstraat 2', '1012AB', 'Amsterdam', 'http://www.autodealer2.com'

# 5. Testscenario's

## Testscenario 1: Dealer locatie zoeken (maximaal 5 dealers)

Actie: Zoek naar dealers op basis van postcode of stad via de dealer locator.  
Verwacht resultaat: Het systeem toont maximaal 5 dealers, gesorteerd op de kortste afstand van de opgegeven locatie.  
Werkelijk resultaat: De dealer locator toont correct maximaal 5 dealers, gesorteerd op afstand.  
Aanpassingen: Geen aanpassingen nodig. De functionaliteit werkt zoals verwacht.  
Uitvoering (Uren): 2 uur  
Prioriteit: Hoog  
Door: Eren

## Testscenario 2: Google Maps navigatie

Actie: Navigeer naar een dealer via Google Maps.  
Verwacht resultaat: De route naar de geselecteerde dealer wordt correct weergegeven in Google Maps.  
Werkelijk resultaat: De route wordt correct weergegeven en de gebruiker kan de navigatie starten.  
Aanpassingen: Geen aanpassingen nodig. De functionaliteit werkt zoals verwacht.  
Uitvoering (Uren): 2 uur  
Prioriteit: Hoog  
Door: Eren

## Testscenario 3: Dealer toevoegen via admin pagina

Actie: Voeg een nieuwe dealer handmatig toe via de admin pagina.  
Verwacht resultaat: De dealer wordt succesvol toegevoegd aan de database en is zichtbaar in de lijst van dealers.  
Werkelijk resultaat: De dealer wordt correct toegevoegd en zichtbaar in de lijst van dealers.  
Aanpassingen: Geen aanpassingen nodig. De functionaliteit werkt zoals verwacht.  
Uitvoering (Uren): 3 uur  
Prioriteit: Hoog  
Door: Eren

## Testscenario 4: CSV-bestand uploaden en importeren van dealers

Actie: Upload een CSV-bestand om meerdere dealers tegelijk toe te voegen via de admin pagina.  
Verwacht resultaat: De dealers uit het CSV-bestand worden correct geïmporteerd en toegevoegd aan de database.  
Werkelijk resultaat: De dealers worden succesvol geïmporteerd zonder duplicaten en foutmeldingen worden weergegeven voor ongeldige gegevens.  
Aanpassingen: Geen aanpassingen nodig. De functionaliteit werkt zoals verwacht.  
Uitvoering (Uren): 3 uur  
Prioriteit: Hoog  
Door: Eren