DTT Multimedia iOS test

RSR Pechhulp app

# Functionele specificaties

## Download de app

De iOS versie van de RSR Pechhulp app staat live in de appstore. Het doel van deze test is dat de live versie van de RSR Pechhulp app moet worden nagemaakt. Je kunt de app [hier](https://itunes.apple.com/nl/app/rsr-pechhulp/id917246632?mt=8) downloaden. Gebruik de live versie als belangrijkste handleiding voor jouw project. Het resultaat van de test wordt hiermee vergeleken.

## Algemene functionele specificaties

* 1. De app bevat de volgende pagina’s:
     1. Hoofdmenu ‘RSR Revalidatieservice’
     2. RSR Pechhulp
     3. Over RSR

## Hoofdmenu ‘RSR Revalidatieservice’

* 1. Het hoofdmenu bestaat uit twee knoppen. Deze knoppen worden als ‘tegels’ op het scherm weergegeven. De knoppen openen de volgende functionaliteiten:
     1. RSR Pechhulp
     2. Over RSR
  2. Het hoofdmenu wordt weergegeven wanneer de app wordt geopend. De gebruiker kan vanuit het hoofdmenu de ‘RSR Pechhulp’ of de ‘Over RSR’ pagina’s aanroepen.

## RSR Pechhulp

* 1. Het menu ‘RSR Pechhulp’ toont de locatie van de gebruiker op een kaart van Nederland.
  2. De locatie van de gebruiker wordt bepaald middels de GPS ontvanger van het mobiele device.
  3. Wanneer de GPS van het mobiele device is uitgeschakeld, wordt de gebruiker gevraagd om de GPS van het mobiele device te activeren.
  4. Een pop-up toont de locatie van de gebruiker in uitgeschreven vorm:
     1. Straatnaam
     2. Huisnummer
     3. Postcode
     4. Plaats
  5. Contact opnemen via de ‘Bel nu’ knop:
     1. Op iPhone of Android phone;
        1. Wanneer de ‘Bel nu’ knop wordt ingedrukt, verschijnt er een pop-up welke de gebruiker erop attendeert om de locatie te onthouden of te noteren.
        2. Wanneer de gebruiker vervolgens op de ‘Bel nu’ knop drukt, wordt de klantenservice van RSR Nederland gebeld.
     2. Op iPad of Android tablet;
        1. Wanneer de ‘Contact RSR’ knop wordt ingedrukt toont de app de contactgegevens van de klantenservice van RSR Nederland.
  6. Indien de smartphone of tablet van de gebruiker geen internet verbinding heeft zal de app een pop-up weergeven.
  7. Indien de GPS van de smartphone of tablet is uitgeschakeld, of de app geen toegang heeft tot de GPS van het apparaat, zal de app een pop-up weergeven.

## Over RSR

* 1. De ‘Over RSR’ pagina bevat informatie over de huidige versie van de RSR Pechhulp app, informatie over de eigenaren en betrokken partijen bij de ontwikkeling van de app en eventuele contactinformatie.
  2. De tekst op de ‘Over RSR’ pagina bevat een URL links. Wanneer deze wordt geactiveerd, zal de URL in de browser van de smartphone of tablet worden geopend.

## Note

* 1. Om de gps werkend te krijgen in iOS 8 moet je twee extra handelingen uitvoeren: een requestAlwaysAuthorization (voor gps functie in de achtergrond) of requestWhenInUseAuthorization (voor gps als de app gebruikt wordt) call voor CLLocationManager is nodig voor je de functie “startUpdatingLocation” aanroept.
  2. In de Info.plist file moet je een NSLocationAlwaysUsageDescription or NSLocationWhenInUseUsageDescription key toevoegen:
  3. Key:
* NSLocationWhenInUseUsageDescription • NSLocationAlwaysUsageDescription

Type:

• String

Value:  
 • Hier heb je de mogelijkheid om een tekst te plaatsen die zal worden getoond in de gps pop up

<http://gyazo.com/3cefa59c31050273a1c41c0a8c65d5cd>