

www.Info Support.com



Ontwerp en analyse document

Afstudeeropdracht: Paaspop de ultieme festival App

Merik Westerveld - 2737450

15 februari 2019

Concept

**Hoofdkantoor**

Kruisboog 42

3905 TG Veenendaal

Nederland

Tel. +31(0)318 - 55 20 20

Fax +31(0)318 - 55 23 55

**Kenniscentrum**

De Smalle Zijde 39

3903 LM Veenendaal

Tel. +31(0)318 - 50 11 19

Fax +31(0)318 - 51 83 59

info.nl@Info Support.com

www.Info Support.com

K.v.K 3013 5370

BTW NL8062.30.277B01

IBAN NL92 RABO 0305 9528 89

BIC RABONL2U

IBAN NL74 INGB 0004 7385 93

BIC INGBNL2A

Ontwerp en analyse document

Afstudeeropdracht: Paaspop de ultieme festival App

|  |  |
| --- | --- |
| Gegevens |  |
|  | Ontwerp en analyse document |
|  | Afstudeeropdracht: Paaspop de ultieme festival App |
|  | 1.0 |
|  | Concept |
|  | 15 februari 2019 |
|  | Ontwerp en analyste document – Merik Westerveld – Info Support |
|  | Info Support |

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |  |
| 1.0 | Concept | 15 Februari 2019 | Merik Westerveld | Opzet document |

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
|  |  |  |  |
|  |  |  |  |

**© Info Support B.V., Veenendaal 2019**

Niets uit deze uitgave mag worden verveelvoudigd en/of openbaar gemaakt door middel van druk, fotokopie, microfilm of op welke andere wijze ook, zonder voorafgaande toestemming van **Info Support B.V.**

No part of this publication may be reproduced in any form by print, photo print, microfilm or any other means without written permission by **Info Support B.V.**

Prijsopgaven en leveringen geschieden volgens de Algemene Voorwaarden van **Info Support B.V.** gedeponeerd bij de K.v.K. te Utrecht onder nr. 30135370. Een exemplaar zenden wij u op uw verzoek per omgaande kosteloos toe.

# **Inleiding**

# **Inhoudsopgave**

[1. Inleiding 3](#_Toc1122184)

[Inhoudsopgave 4](#_Toc1122185)

[2. Eisen 5](#_Toc1122186)

[2.1 Functionele eisen 5](#_Toc1122187)

[2.1.1 Mobiele applicatie 5](#_Toc1122188)

[2.1.2 Dashboard 6](#_Toc1122189)

[2.2 Niet-functionele eisen 6](#_Toc1122190)

# Eisen

## Functionele eisen

### Mobiele applicatie

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ID | Omschrijving | MoSCoW |
| FEM1. | De gebruiker moet bij de eerste keer gebruik van de app aan kunnen geven of de festivalbezoeker een man / vrouw / gender neutraal is en de leeftijd. | M |
| FEM2. | De gebruiker moet in kunnen zien welke artiest waar en wanneer spelen. | M |
| FEM3. | De gebruiker moet kunnen zien welke bar en wc het meest geschikt is om naar toe te gaan wat wordt gebaseerd op afstand en drukte. | M |
| FEM4. | De gebruiker moet een plattegrond van het festival kunnen zien. | M |
| FEM5. | De gebruiker moet aan kunnen geven naar welke artiest hij / zij wilt. | M |
| FEM6. | De gebruiker moet de weersverwachting kunnen zien van het festival. | S |
| FEM7. | De gebruiker moet om een bepaalde tijd een melding krijgen dat die water moet drinken. | S |
| FEM8. | De gebruiker moet een meeting punt kunnen laten genereren voor de beste plek om zijn / haar vrienden te ontmoeten. | S |
| FEM9. | De gebruiker moet zijn / haar gegevens kunnen verwijderen, zowel lokaal als wat in de cloud staat opgeslagen. | S |
| FEM10. | De gebruiker moet het interesse level van een artiest in kunnen zien. | S |
| FEM11. | De gebruiker moet op basis van zijn / haar interesse aanraders krijgen. | C |
| FEM12. | De gebruiker moet zijn budget aan kunnen geven en bijhouden hoeveel muntjes / geld hij of zij nog over heeft. | C |
| FEM13. | De gebruiker moet een push melding krijgen 10 minuten voor aanvang van een artiest. | C |
| FEM14. | De gebruiker kan een paklijst aanmaken en aanvinken wat hij / zij heeft. | W |
| FEM15. | De gebruiker kan zijn / haar tent op een plaats neerzetten welke aangeeft waar die staat. | W |
| FEM16. | De gebruiker moet de app kunnen laten kiezen naar welke artiest hij / zij wilt. | W |

### Dashboard

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ID | Omschrijving | MoSCoW |
| FED1. | De gebruiker moet aan kunnen geven welke artiest waar en wanneer speelt. | C |
| FED2. | De gebruiker moet in kunnen zien welke hoe populair elke artiest is. | C |
| FED3. | De gebruiker moet een push melding kunnen sturen naar alle gebruikers van de mobiele applicatie. | C |

## Niet-functionele eisen

Deze niet-functionele eisen zijn gebaseerd op ISO 9126.

|  |  |  |
| --- | --- | --- |
| ID | Omschrijving | MoSCoW |
| NFEM1. | De app moet zonder internet ook beschikbaar zijn (niet alle functionaliteiten). | M |
| NFEM2. | Ongeautoriseerde personen mogen niet in het dashboard komen. | M |
| NFEM3. | De app en het opslaan van data moet voldoen aan de privacy wetgeving. | M |
| NFEM4. | Voor beide de app en het dashboard moet de software goed gedocumenteerd zijn zodat op deze manier de kennis kan worden overdragen. | M |
| NFEM5. | Alle software moet op een juiste manier getest worden (unit testen, integratie testen en statische code kwaliteit testen). | M |
| NFEM6. | De app moet voldoen aan de huisstijl van Paaspop. | M |
| NFEM6. | Beide de app en het dashboard mogen geen laadtijden hebben die langer dan 3 seconden duren. | S |
| NFEM7. | De app moet zonder locatietoegang ook werken (niet alle functionaliteiten. | S |
| NFEM8. | De app moet getest zijn door middel van UX testen. | S |