

Behoefteanalyse

Project	:	NewsSite
Opdrachtgever	:	Mike Wijnen
Auteur	:	Christian Schroth
Datum	:	10-11-2024
Versie	:	1.0

Inhoud

1. Inleiding.....	1
2. Doelstelling.....	1
3. Stakeholders.....	2
4. Moscow / Prioriteiten.....	2
5. User Stories.....	3

1. Inleiding

In deze behoefteanalyse worden de functionele en niet-functionele vereisten voor Kembit NewsSite in kaart gebracht. Dit document helpt bij het structureren van de behoeften van de stakeholders en het vaststellen van prioriteiten aan de hand van de MoSCoW-methode (Must-have, Should-have, Could-have, en Won't-have). Door deze analyse kunnen weloverwogen beslissingen worden genomen over de ontwikkeling en implementatie van het project.

2. Doelstelling

Het doel van deze behoefteanalyse is om een duidelijk overzicht te geven van de vereisten en verwachtingen van de stakeholders. Dit document dient als leidraad voor de ontwikkeling en helpt bij het maken van keuzes op basis van prioriteiten.

3. Stakeholders

Hier wordt bepaald welke persoon welke taken gaan krijgen. Ook welke taken welke belangstelling hebben.

Naam	Rol	Belangen
Christian Schroth	API	Hoog
Mirte Wojciechowski	Database Feeder	Hoog
Sandrine Prumpeler	UI	Hoog

4. Moscow / Prioriteiten

De MoSCoW-methode wordt gebruikt om de prioriteiten van de vereisten vast te stellen:

Must-have:

Eisen	Prioriteiten
De website moet nieuws tonen.	Hoog
Nieuwsitems moeten recent zijn.	Hoog
Nieuwsitems moeten in meerdere talen beschikbaar zijn.	Hoog
De website moet snel laden en goed presteren.	Hoog

Should-have:

Eisen	Prioriteiten
De website moet een login- en registratie functionaliteit hebben.	Medium
Gebruikers moeten zich kunnen abonneren op verschillende categorieën nieuws.	Medium
Gebruikers moeten een e-mail melding ontvangen wanneer er nieuw nieuws worden gepubliceerd.	Medium

Could-have:

Eisen	Prioriteiten
Website moet de KEMBIT kleuren hebben	Laag

Won't-have:

Eisen	Prioriteiten
De website-interface (UI) wordt in deze fase niet meertalig gemaakt.	Laag

5. User Stories

Must-have

Naam	Taak	Prioriteiten	Tijdsindicatie	Definition of Done
Nieuws tonen	Als bezoeker wil ik nieuwsartikelen zien op de homepage, zodat ik altijd up-to-date ben met het laatste nieuws.	Hoog	6 uur	Nieuwsartikelen worden op de homepage getoond met titel, korte inhoud en datum. Functioneel getest op correcte weergave.
Recente artikelen	Als bezoeker wil ik dat de artikelen chronologisch gesorteerd worden, zodat ik het meest actuele nieuws direct zie.	Hoog	4 uur	Artikelen worden gesorteerd van meest recente naar oud. Correcte volgorde gecontroleerd.
Website performance	Als bezoeker wil ik dat de website snel laadt, zodat ik	Hoog	2 uur	Homepage laadt binnen acceptabele tijd (<2 seconden desktop, <3 seconden mobiel). Interactieve

	niet afhaak door wachttijd.			elementen reageren direct.
Talenopties voor nieuwsartikelen	Als bezoeker wil ik artikelen in meerdere talen kunnen lezen, zodat ik nieuws begrijp in mijn voorkeurstaal.	Hoog	3 uur	Gebruikers kunnen taal kiezen, artikelen worden correct weergegeven in geselecteerde taal. Taalvoorkeur wordt opgeslagen.

Should-have

Naam	Taak	Prioriteiten	Tijdsindicatie	Definition of Done
Inloggen en registreren	Als nieuwe gebruiker wil ik een account kunnen aanmaken, zodat ik kan inloggen, abonneren en voorkeuren opslaan.	Medium	6 uur	Registratie/inloggen werkt correct; validatie uitgevoerd, voorkeuren opgeslagen.
Abonneren op onderwerpen	Als gebruiker wil ik mij kunnen abonneren op bepaalde nieuwscategorieën, zodat ik alleen relevant nieuws ontvang.	Medium	5 uur	De gekozen onderwerpen (categorieën) worden correct opgeslagen bij de gebruiker.
Meldingen via e-mail	Als abonnee wil ik een e-mail ontvangen bij	Medium	5 uur	Er wordt alleen een e-mail verstuurd als het nieuwe artikel

	<p>nieuwe artikelen in mijn onderwerpen, zodat ik direct op de hoogte ben.</p>			<p>hoort bij een onderwerp waarop de gebruiker is geabonneerd. De e-mail wordt verzonden naar het juiste e-mailadres en bevat: (1) het geabonneerde onderwerp, en (2) de titel van het nieuwe nieuwsartikel. Geen e-mails voor niet-geabonneerde onderwerpen.</p>
--	--	--	--	---

Could-have

Naam	Taak	Prioriteiten	Tijdsindicatie	Definition of Done
Huisstijl (KEMBIT-kleuren)	Als bezoeker wil ik dat de website in KEMBIT-kleuren is vormgegeven, zodat de website herkenbaar is voor de organisatie.	Laag	2 uur	Kleuren, fonts en layout voldoen aan KEMBIT-huisstijl. Getest op alle apparaten.