

Rick Vellinga
5-06-2023

De Voorhoede
Declan Rek & Victor Zumpolle
Koivistokade 701013 BB Amsterdam
+31 (0)20 2610 954
post@voorhoede.nl

De voorhoede is een developments bedrijf wat zich specialiseert op het gebied van Front-end. Ze houden zich vooral bezig met het maken van responsive, mobile first en toegankelijke websites en web apps. Naast Front-end zijn er bij de voorhoede ook specialisten die zich bezig houden met het JS gedeelte van de websites doormiddel van bijvoorbeeld React en Vue en gebruiken ook af en toe geschikte front-end tooling zoals NodeJS.

Iedereen bij de Voorhoede is goed in het werken met teams door middel van agile design. Ze zijn ervaren in het houden van standups en het geven van een demo aan de klanten.

De bedoeling van de opdracht is om een blogpagina te maken door middel van GraphQL en een aangeleverd design. In deze pagina willen ze ook het liefst een paar leuke functionaliteiten zoals:

- Een zoekbalk
- Autocomplete op title (contains) na 4 karakters met bold op de match
- Filtering op data ranges
- Filtering op author(s), met combobox en autocomplete
- Pagination
- Sortering – date(default), alphabet
- Aanpassen page size

Declan geeft af en toe studenten les op het CMD en is op die manier ook in contact gekomen met Koop Reynders waardoor Declan soms leuke opdrachten heeft voor de FDND opleiding.

De Voorhoede heeft momenteel veel data op hun website (zoals de vele blogs). Ze willen daarom dat het door middel van een zoekbalk en sortering makkelijker wordt om door deze data te zoeken.

De doelstelling is om een website te maken met een zoekfunctionaliteit waarmee gebruikers de juiste data kunnen vinden.

Op donderdag 22 juni 2023 is de deadline van het project, tijdens deze deadline lever ik vervolgens een blogpagina met zoekfunctionaliteit op. Deze pagina is voor een groot gedeelte gebaseerd op de aangeleverde designs van de opdrachtgever.

Er zijn bepaalde randvoorwaarden waar ik aan moet doen tijdens het project, deze zijn:

- Huisstijl behouden van de Voorhoede
- Gebruik maken van GraphQL
- Blogpagina moet een zoekbalk hebben

De gebruikers van de Voorhoede zijn bezoekers die geïnteresseerd zijn in Front-end en een bepaald artikel zoeken op hun website.