Plan van aanpak Laravel Blog 2

Ewout Eggens Raymond van Kolen

1 Introductie

In dit document zullen we de planning voor zesde weekopdracht van het Code-Gorilla bootcamp toelichten. De opdracht is om verder te gaan met het blog in laravel, waar we vorige week mee begonnen zijn.

2 Opdracht

Deze week zetten we de opdracht van vorige week voort. Er zijn een groot aantal userstories bij gekomen, met name omtrent een login systeem. De volgende userstories staan voor deze week ingeroosterd:

- W6-001 Als lezer wil ik kunnen zoeken naar een bepaalde post door het invoeren van één of meerdere trefwoorden zodat ik een post over een bepaald onderwerp snel kan terugzoeken.
- W6-002 Als blogger wil ik kunnen inloggen en toegang krijgen tot de backend waarmee ik o.a. posts kan schrijven zodat alleen ik de posts kan publiceren.
- W6-003 Als blogger wil ik een bestaande post kunnen wijzigen zodat als ik een schrijffout heb gemaakt, of andere inzicht heb gekregen dit kan verwerken.
- W6-004 Als blogger wil ik dat alleen mensen die geregistreerd en ingelogd zijn commentaar kunnen geven zodat ik het lastiger maak voor trollen om commentaar te geven op posts.
- W6-005 Als lezer wil ik mijzelf kunnen registreren en inloggen zodat ik commentaar kan geven op een post.
- W6-006 Als blogger wil ik dat de wachtwoorden op een veilige manier worden opgeslagen in de database zodat mocht er een keer worden ingebroken op de server ik er zeker van ben dat er geen wachtwoorden kunnen lekken.
- W6-007 Als lezer wil ik de mogelijkheid hebben om een nieuw wachtwoord aan te vragen. Via email ontvang ik daarvoor een link om het wachtwoord te kunnen wijzigen. Voor het geval ik mijn wachtwoord ben vergeten.

- W6-008 Als lezer wil ik in de linkerkolom een lijstje hebben met maanden zien waarin posts gepubliceerd zijn. Als ik op een maand klik worden de betreffende posts getoond zodat ik ook snel kan zien wat er in het verleden is gepubliceerd.
- W6-009 Als platform eigenaar wil ik de functionaliteit die ik nu voor mijn eigen blog heb ontwikkeld gaan gebruiken als basis voor een blog platform waar meerdere bloggers gebruik van kunnen maken om bloggers te helpen om hun ideeën te delen, en om hiermee voor mijzelf een nieuwe bron van inkomsten te genereren.
- W6-010 Als blogger wil ik geïnformeerd worden over de mogelijkheden om op het blogplatform zelf een blog bij te gaan houden zodat ik kan bepalen of dit een goed platform voor mij is.
- W6-011 Als blogger wil ik mij registreren als blogger op het platform. Daarbij mag ik zelf de naam van mijn blog bepalen. Deze naam moet uniek zijn, zodat ik mij blog kan starten.
- W6-012 Als blogger wil ik mijn posts kunnen beheren: nieuwe posts schrijven, posts wijzigen, posts verwijderen, commentaar verbergen, commentaar stoppen voor een bepaalde post, zodat ik ontzorgt wordt als blogger dan al deze functionaliteit zelf moet gaan bouwen.
- W6-013 Als blogger wil ik een afbeelding uploaden die wordt gebruikt als header boven mijn blog, zodat ik mijn blog een persoonlijke touch kan geven.
- W6-014 Als blogger wil ik een email ontvangen als iemand commentaar geeft op een post zodat ik op de hoogte blijf hoe lezers op mijn posts reageren.
- W6-015 Als lezer wil ik kunnen zien welke nieuwe posts op de verschillende blogs zijn geplaatst zodat ik interessante nieuwe blogs kan ontdekken.
- W6-016 Als lezer kan ik me abonneren op een blog en krijg ik een email als er een nieuwe post van een blogger verschijnt zodat ik op de hoogte kan blijven wat mijn favoriete bloggers doen.

3 Aanpak

Deze week willen we in het begin gezamenlijk kennis opdoen over middleware en view composers, zodat niet één van ons specialistische kennis heeft. Als dit klaar is verdelen we de taken zodat we zoveel mogelijk userstories af kunnen krijgen deze week.

3.1 Stappenplan

De verschillende stappen die ondernomen moeten worden om dit project te voltooien staan aan de hand van de userstories beschreven op trello (exacte link staat in de readme op github). De stappen die op trello staan kunnen nog aangepast worden. Dit zal met name gebeuren door subtaken toe te voegen.

4 Logboek

Maandag 19 februari

Begin van de dag: Vandaag zijn we begonnen met het afmaken van de tutorial. Hierna hebben we trello bijgewerkt met de userstories van deze week.

Einde van de dag: Vandaag hebben we geen userstories af kunnen krijgen. Wel hebben we de tutorial gevolgd en een paar nodige UI updates uitgevoerd. Morgen willen we een aantal userstories verwerken.

Dinsdag 20 februari

Begin van de dag: We zijn vanochtend tot de conclusie gekomen dat we gister niet efficiënt gewerkt hebben. We wilden gezamenlijk werken zodat we beide nieuwe techniek leerden, in plaats daarvan hebben we veel grafische updates gedaan, wat we niet gezamenlijk hoeven te doen. We stellen daarom vandaag koers bij, eerst gaan we bezig de nieuwe technologie te leren, daarna verdelen we een aantal userstories. Eind van de dag: Vandaag hebben meer afgekregen dan gister [W6-001], [W6-003], [W6-004], [W6-008] en [W6-009] zijn afgekomen.

Woensdag 21 februari

Begin van de dag: Vandaag willen we de koer van gister doorzetten. Afzonderlijk van elkaar veel user stories af krijgen, en gezamenlijk naar oplossingen zoeken als we tegen technische problemen aanlopen.

5 Reflectie