



CYOD Platform

Reflectie

**Bachelor in de Toegepaste Informatica
Application Development**

Jorrit Leysen

Academiejaar 20xx-20xx

Campus Geel, Kleinhoefstraat 4, BE-2440 Geel

Inhoudsopgave

INLEIDING	4
1 INHOUDELIJKE REFLECTIE	4
2 PERSOONLIJKE REFLECTIE	5
2.1 Planning	6
2.2 Teamwerk	6
2.3 Persoonlijke groei	6

INLEIDING

Tijdens mijn stage bij CMC Dessel heb ik de kans gekregen om mijn academische kennis toe te passen in een professionele omgeving. Deze periode heeft mij niet alleen waardevolle technische vaardigheden opgeleverd, maar ook een beter beeld gegeven van wat het inhoudt om deel uit te maken van een bedrijf te zijn.

In dit reflectiedocument zal ik mijn ervaringen tijdens de stage beschrijven, zowel op inhoudelijk als op persoonlijk vlak. Ik zal reflecteren op de inhoudelijke taken die ik heb verwezenlijkt en de professionele groei die ik heb doorgemaakt. Door middel van deze reflectie hoop ik een duidelijk beeld te schetsen van mijn leerproces en de impact van deze stage op mijn ervaring.

1 INHOUDELIJKE REFLECTIE

Mijn opdracht betrof de ontwikkeling van een nieuw platform met een "Choose Your Own Device" functionaliteit voor de klanten van CMC Dessel. Concreet heb ik een deel van het platform ontwikkeld met alle functionaliteiten die betrekking hebben op CYOD (Choose Your Own Device).

Daarom heb ik een webshop ontwikkeld waarin gebruikers coupons kunnen gebruiken. Ook heb ik gebruikersmanagement, alsook het management van groepen en vestigingen toegevoegd om zo coupons te kunnen toewijzen. Verder heb ik extra functionaliteiten zoals onboarding en offboarding toegevoegd, en een overzicht van alle hardware die gekocht wordt via het platform of die de klant zelf toevoegt.

De delen die ik heb gemaakt en dus ook mijn stageopdracht zijn volledig werkend. Er zou echter nog verder geoptimaliseerd moeten worden, bijvoorbeeld bij de API-calls die te veel informatie teruggeven. Ze zijn bezig met het nieuwe platform in productie te zetten, maar dit wordt een proces voor de komende maanden. Momenteel wordt mijn project dus nog niet gebruikt, maar in de nabije toekomst wel.

Ik ben heel tevreden met mijn stageopdracht en hoe alles verlopen is. Het enige advies dat ik voor CMC zou hebben is om een concretere opdracht op papier te hebben met wat er verwacht wordt gedurende de stage. Nu werd dat stap voor stap met mij besproken. Wanneer er een deel af was, dan bekeken we samen wat de volgende stap was. Ik had dus oorspronkelijk niet zo'n duidelijk beeld van wat er allemaal van mij verwacht werd.

2 PERSOONLIJKE REFLECTIE

Persoonlijk heb ik vooral heel veel bijgeleerd tijdens de veertien weken stage die ik bij CMC Dessel heb gelopen. Ik heb voor mijn stage ook al een maand in een bedrijf gewerkt op een gelijkaardige dienst, maar dat was niet IT-gerelateerd en dat was ook maar een maand.

Wat ik daarmee wil zeggen, is dat het niet een volledig nieuwe ervaring was, maar dat ik alsnog veel heb bijgeleerd. Ik ben erg dankbaar dat ik deze kans heb gekregen en dat ik de nodige ondersteuning heb ontvangen.

2.1 Planning

Aangezien het een relatief kleine onderneming is, was er niet echt een algemene planning. Ik heb voor mijzelf een Trello-bord opgesteld om alle taken bij te houden, zodat ik een goed overzicht had van wat er moest gebeuren. Ik heb dan samen met mijn stagementor altijd besproken waar ik mij mee bezig ging houden en wat er belangrijk was.

2.2 Teamwerk

Mijn stagementor is de enige andere developer in de onderneming, dus het was heel makkelijk om samen te communiceren. We werkten ook niet aan dezelfde delen van het platform, dus het was ook duidelijk welke taken voor wie waren. Wanneer ik vragen had, kon ik dit meteen aan mijn stagementor vragen, aangezien wij naast elkaar zaten.

2.3 Persoonlijke groei

Mijn stageperiode was een zeer leerzame ervaring. Ik heb veel geleerd over hoe je functioneert binnen een onderneming. Ik heb beter leren samenwerken met mijn stagementor en mijn taken beter leren plannen. Ik ben erg tevreden over hoe ik alles heb gepland en hoe ik alles heb uitgewerkt.

Volgens mij had ik soms sneller hulp had moeten vragen aan mijn stagementor in plaats van alles zelf uit te zoeken en zelf proberen om een oplossing te vinden, maar ik denk dat ik op deze manier wel veel heb bijgeleerd.