



Stage Elmos

Reflectie

Noah Apers

Academiejaar 2022-2023

Campus Geel, Kleinhoefstraat 4, BE-2440 Geel

INLEIDING

Met dit document wil ik graag reflecteren op mijn uitgevoerde stageproject. Het omvat zowel een inhoudelijke reflectie over wat ik concreet heb gerealiseerd en wat dit oplevert voor de organisatie van de opdrachtgever en de gebruikers, als een persoonlijke reflectie over mijn ervaringen en groei tijdens de stage.

INHOUDELIJKE REFLECTIE

Gedurende mijn stageperiode heb ik meegewerkt aan een uitdagend project waarbij we een applicatie hebben ontwikkeld die externe databronnen integreert en de verzamelde gegevens op overzichtelijke dashboards presenteert. Mijn specifieke bijdrage aan dit project was het ontwikkelen van de authenticatie backend, waarbij ik verantwoordelijk was voor de implementatie van gebruikers- en organisatie-API-sleutels, evenals het opzetten van de nodige authenticatie- en autorisatiefuncties.

Het voltooide project biedt aanzienlijke voordelen voor zowel de opdrachtgever als de gebruikers. Door inzicht te verschaffen in specifieke data, kunnen strategische beslissingen beter onderbouwd worden, wat de organisatie in staat stelt om haar bedrijfsstrategieën te verbeteren. Voor gebruikers betekent dit dat ze toegang hebben tot waardevolle informatie en analyses, waardoor ze weloverwogen beslissingen kunnen nemen.

Hoewel het project momenteel gereed is voor het ophalen van data van LinkedIn, dient er nog verdere implementatie plaats te vinden om andere geplande databronnen te integreren. Op die manier kan het project volledig worden afgerond en optimaal functioneren.

Hoewel de applicatie op dit moment nog niet actief in gebruik is genomen, is deze wel klaar om gebruikt te worden zodra alle geplande databronnen zijn geïmplementeerd. Hierdoor zal de applicatie een waardevol hulpmiddel worden voor het verzamelen en analyseren van data.

Gezien de positieve ervaringen en het succesvolle verloop van mijn stage, kan ik geen specifieke adviezen geven aan de opdrachtgever voor de toekomst. Mijn stage is uitstekend verlopen en ik ben van mening dat de opdrachtgever op de juiste weg is met dit project.

PERSOONLIJKE REFLECTIE

Deze stageperiode heeft voor mij persoonlijk een grote betekenis gehad. Het heeft mijn overtuiging versterkt dat ik de juiste keuze heb gemaakt om applicatieontwikkeling te gaan studeren. Mijn interesse en passie voor dit vakgebied zijn verder aangewakkerd door de ervaringen die ik heb opgedaan tijdens mijn stage.

Gedurende de stageperiode heb ik waardevolle lessen geleerd en verschillende competenties verder ontwikkeld. Ik heb mijn technische vaardigheden kunnen uitbreiden, met name op het gebied van .NET. Daarnaast heb ik ook mijn soft skills verder ontwikkeld door actief deel te nemen aan stand-up meetings en het geven van presentaties. Deze verworven competenties zullen van onschatbare waarde zijn in mijn toekomstige carrière.

Een aspect waarin ik significant gegroeid ben, is mijn vermogen om taken succesvol af te ronden. Ik heb geleerd om op een effectieve en efficiënte manier te werken, mede dankzij de uitdagingen die ik ben tegengekomen tijdens het ontwikkelen van dit project.

In mijn stageperiode ben ik verschillende uitdagingen tegengekomen, zowel technisch als niet-technisch van aard. Deze problemen heb ik aangepakt door mijn probleemoplossende vaardigheden te gebruiken, nauw samen te werken met mijn teamleden en indien nodig om hulp en advies te vragen aan mijn begeleiders en collega's.

Al met al ben ik zeer tevreden met mijn stage-ervaring en de resultaten die ik heb behaald. Het heeft mijn passie voor applicatieontwikkeling versterkt en mij het vertrouwen gegeven om mijn carrière in dit vakgebied voort te zetten.