Weekrapport – stage 2023-2024

Dit document wordt wekelijks op maandag opgeladen.

Naam en voornaam student: Suijs Joran

Opleiding / afstudeerrichting: Bachelor Elektromechanica - Elektromechanica

Stagebedrijf: Elektrotechniek Van Hecke

Datum weekrapport: 29/04/2024

Activiteit Beschrijving activiteit

WEEKNUMMER: 18

1 29/04/2024	MAANDAG	
Loxone	Omdat ik mijn programma had ontwikkeld in een nieuwere en minder stabiele versie, kon ik het niet meer openen in een oudere versie. Dus heb ik het programma snel opnieuw gemaakt in een oudere en stabielere versie.	
Node-RED	Toen Gill langs Klingele reed, merkte hij op dat de noodverlichting brandde. Hij vroeg me om even te gaan kijken. Ter plaatse heb ik geen problemen waargenomen en functioneerde alles nog zoals het hoort.	
2 30/04/2024		
Node-RED	In eerste instantie gebruikte ik een lusmethode voor mijn aansturing, maar deze leverde niet de gewenste resultaten op. Om dit probleem op te lossen, heb ik de code handmatig herhaald. Hoewel dit werkt, is het minder praktisch.	
3 01/05/2024	WOENSDAG	
/	/	
4 02/05/2024	DONDERDAG	
Node-RED	Toen Eliot mijn Node-RED systeem bekeek, merkte hij op dat er nog geen terugkoppeling was wanneer de actoren ingeschakeld waren, omdat dit het programma kon beïnvloeden. Daarom ben ik begonnen met het aanpassen hiervan.	
5 03/05/2024	VRIJDAG	
Volvo Trucks	Zaterdag moet Alessandro enkele aanpassingen maken aan specifieke elektrische kasten. Hij kreeg hiervoor een rondleiding. Aangezien de kasten groot en nogal indrukwekkend zijn, vroeg hij of ik met hem mee wilde gaan om ze te bekijken.	
Bachelorproef	Structuur voor het Node-RED hoofdstuk gemaakt.	



Controle stagementor: datum:	handtekening:	
Controle stagebegeleider : datum:	handtekening:	

