

Test Rapport

Team: 15

Datum: 1/31/2023

Naam: Matthijs Jurriaans

Inhoudsopgave

1. Inleiding	pagina: 2
2. Management samenvatting	pagina: 3
3. Testproces	pagina: 3
4. Belemmeringen	pagina: 4
5. Conclusie en vrijgaveadvies	pagina: 4

Inleiding

Ik schrijf dit document omdat het een verplicht onderdeel van het project is. In dit document ga je de informatie zien die wij hebben gekregen tijdens het testen van het systeem

Management samenvatting

Aantal tests: 3

titel	ernst	impact	oplossing
Lasers stralen niet op maximale sterkte	laag	laag	Extra hogere voltage powersupply aansluiten

Vrijgaveadvies: Go

Test proces

Test 1

Naam tester: Matthijs Jurriaans

Rol in het project: ontwerper/programmeur

Test scenario: blokkeerd de laser zodat de laser receiver niets binnen krijgt

Test reactie: melding op het scherm "No laser" en de buzzer gaat af.

Test conclusie: als je de laser blokkeerd dan gaat de buzzer af en krijg je een melding op het scherm.

Test 2

Naam tester: Matthijs Jurriaans

Rol in het project: ontwerper/programmeur

Test scenario: raakt de lazer niet aan

Test reactie: melding op het scherm "Laser received"

Test conclusie: als je de laser niet aanraakt krijg je de melding op het scherm "Laser received" en voor de rest gebeurt er niets.

Belemmeringen

Er waren geen echte belemmeringen tijdens het testen naast dat de lasers niet op vol vermogen werkte.

Conclusie en vrijgaveadvies

De conclusie van het test is dat de code en de lasers werken zoals ze horen te werken

Vrijgaveadvies: Go