

Aangemaakt: 01-01-1970

Ex zone 1 inspectie robots



Iwan de Waard
Delfttechpark 26
2628XH NL

sales@exrobotics.global
www.exrobotics.global
088 550 43 00

De Challenge

Tijdens de walk arounds in de petrochemie worden operators fabrieken ingestuurd waar ze in aanraking kunnen komen met toxisch stoffen. Een voorbeeld hiervan is bijvoorbeeld H₂S. De overheid stuurt op meer controle aan, om bij methaan emissie te verminderen. Deze balans tussen meer inspecties en minder mensen in een fabriek sturen is iets waar we onze klanten mee helpen.

De Solution

Onze ExR-2 robot kan deze taak overnemen en deze walk around autonoom uitvoeren. Hiermee kunnen klanten hun fabrieken worden automatiseren, meer inspectie doen en minder mensen in een gevaarlijk situatie brengen.



De Businesscase

De ExR-2 levert waardevolle inspectie data (emissies, digitaliseert analoge instrumenten en events, etc) terwijl het menselijk arbeid verminderen.