



# Dutch Good Growth Fund

## Onderdeel DGGF

'Investeren Nederlandse ondernemers' uitgevoerd door Invest International Public Programmes B.V.

## Titel

India – Monitoringsservices voor industriële kleine ruimtes / DGGF121IN3

## Bedrijf

Mobile Shutdown Systems International B.V.

## Land

India

## Sector

74020 Multi-hazard response preparedness

## Bedrag

€ 890.000

## Periode

14 maart 2021 – 31 december 2026

## Betrokken partijen

n.v.t.

## Korte omschrijving

Met een lening DGGF wordt Mobile Shutdown Systems International B.V. in staat gesteld om in India een branche op te zetten voor digitale monitoringoplossingen. Dit Nederlandse bedrijf biedt digitale monitoringoplossingen voor onderhoud aan kleine ruimtes in de zware industrie. In India is veel verbetering mogelijk als het gaat om veiligheid wanneer onderhoudsmensen werken in ruimtes zoals tanks of grote (expansie)vaten. Het bedrijf zal voor het bieden van veiligheidsservices investeringen moeten doen in apparatuur en (digitale) systemen, deze investering worden mede mogelijk gemaakt door de financiering van DGGF.

De investering leidt tot minimaal 17 extra full time banen en 40 tijdelijke banen bij de uitvoering van opdrachten. Nog eens 40 indirecte banen worden gecreëerd bij klanten. Ook worden de personeelsleden academisch (bij)geschoold.



Het project zal bijdragen aan de Sustainable Development Goals: 8 (Eerlijk werk en Economische groei).



### **Ontwikkelingsimpact / Economische impact**

#### **Werkgelegenheid**

Directe en indirecte banen ondersteund – SDG8

Visics ATG zal werkgelegenheid creëren voor 20 voltijdse werknemers (17 extra, de meerderheid zijn operatoren) en 40 tijdelijke medewerkers. Deze laatste zal naast het fulltime personeel worden ingehuurd tijdens de onderhoudsfase in de fabriek van een klant. 10-20% van de werknemers zal vrouw zijn. Dit aantal is relatief laag omdat de meeste vrouwelijke werknemers niet willen werken tijdens nachtdiensten, wat een vast onderdeel van het werk is. Daarnaast zal de service van Visics ATG tijdens de onderhoudsfase 40 indirecte banen creëren bij hun klanten.

#### **Betere gezondheid en veiligheid op het werk ( OHS ) - SDG 8**

De grootste impact is de potentiële verbetering van de arbeidsomstandigheden van duizenden werknemers in industrieën in heel India. VISICS biedt oplossingen die bijdragen aan veiligere werkomgevingen, die mogelijk de frequentie van dodelijke en niet-fatale arbeidsongevallen in werkomgevingen met een hoog risico kunnen verminderen. Deze service is een digitaal veiligheidshorloge dat ervoor zorgt dat personeel dat in gevaarlijke besloten ruimtes werkt, veilig is. Het bevat verschillende componenten zoals gasdetectie, intercoms, camera's, het volgen / tellen van mensen en activa en dergelijke.

#### **Overdracht van kennis en technologie:**

Om snel uit te breiden, zullen Visics ATG en MSSI implementatiepartners trainen in zijn technologie om Visics ATG te ondersteunen bij het uitvoeren van projecten. Eerder dit jaar lanceerde MSSI de VISICS Academy om operators op te leiden en te accrediteren. De Academy is opgezet als een e-learning platform dat wereldwijd gebruikt kan worden. Dit betekent dat aanzienlijke hoeveelheden personeel bij Visics ATG en haar klanten zullen worden opgeleid op het gebied van veiligheid op de werkplek, waardoor mogelijk zal worden bijgedragen aan het vergroten van het aandeel jongeren in opleiding (in overeenstemming met SDG 8.6). De verwachting is dat Visics ATG zo'n 60 medewerkers en meer dan duizend medewerkers van haar klanten zal opleiden.

#### **Productiekracht**

Het project stelt MSSI in staat om een dochterbedrijf in India te starten, waardoor de schaal van de activiteiten toeneemt.

#### **Positieve effecten in de keten:**

Het project zal zeer positieve effecten hebben op de veiligheidssituatie van werknemers die



in besloten ruimtes werken bij grote industriële installaties in India. Alleen al in de VS sterven gemiddeld 3 mensen per week aan ongevallen in verband met besloten ruimtes. Voor India bestaan er geen gegevens die specifiek betrekking hebben op dodelijke slachtoffers in besloten ruimtes, maar er wordt aangenomen dat de aantallen vergelijkbaar of slechter zijn dan de VS, aangezien India volgens de Internationale Arbeidsorganisatie (IAO) 48.000 beroepsdoden per jaar heeft.

### **IMVO**

De investering wordt geschaald in categorie B in termen van MVO-risico. Er wordt een 'Environmental and Social Action Plan' (ESAP) opgesteld, gebaseerd op de OESO-richtlijnen en IFC performance standards. Doel daarvan is het beperken van eventuele risico's op niet volledige naleving van de arbeidsomstandigheden.