

Persbericht

PDENH, DOEN Participaties en RVO investeren 2,25 miljoen in 3D-print bedrijf MX3D

Investering gebruikt voor lancering bijzondere M1 printer

Amsterdam, 14 april 2021 – Participatiefonds Duurzame Economie Noord-Holland (PDENH), DOEN Participaties en Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (RVO) investeren 2,25 miljoen euro in MX3D. Het geld wordt gebruikt voor een wereldwijde versnelling van de groei en de lancering van de M1 printer, een totaalpakket van lasrobot, sensoren en software om 3D metaal te printen. Ook wordt ingezet op de doorontwikkeling van de 'MetalXL', een software en sensoren pakket, waarmee klanten eigen lasrobots omvormen tot een industriële 3D-metaalprinter.

MX3D - bekend van de [eerste metalen 3D geprinte brug](#) ter wereld - heeft door haar nieuwe manier van produceren een revolutie ontketend, waardoor er grote metalen objecten worden geprint met soms tot wel 80 procent materiaalbesparing. Als een van de pioniers in deze 3D print technologie heeft MX3D de deuren geopend voor grootschalige toepassing van additive manufacturing in high impact industrien als de maritieme industrie, Olie & Gas en de maakindustrie.

Het product Metal XL Software stelt bedrijven in staat van hun lasrobot een industriële 3D-printer te maken. De afgelopen tijd heeft MX3D MetalXL met succes getest onder beta gebruikers en de tijd is rijp voor een commerciële uitrol van de technologie richting de markt.

Complete oplossing

Met de lancering van M1 biedt MX3D klanten een complete oplossing. "Onze Metal XL stelt bedrijven in staat van hun lasrobot binnen een dag een industriële 3D-printer te maken", aldus Gijs van der Velden, CEO van MX3D. "Sinds de lancering van MetalXL krijgen we echter verrassend veel vraag naar een complete oplossing. Met de M1 printer bedienen we deze groep. Hiermee kunnen ook klanten die nog geen lasrobot hebben, snel beginnen met grootschalig metaal printen."

Ontwikkeling en sales

MX3D zet vol in op de doorontwikkeling van MetalXL, een software-hardware oplossing waaraan meerdere merken robots, lasapparaten en sensoren kunnen worden gekoppeld. "Ons doel is om met behulp van de investering nog drie merken lasrobots aan te sluiten; dan kunnen we tachtig procent van de mondiale markt bedienen", aldus Van der Velden.

PDENH en DOEN

PDENH en DOEN Participaties steunen MX3D al langer en laten met deze nieuwe investering zien veel vertrouwen te hebben in M1 printer en de toekomst van MX3D. "De innovatieve oplossing zorgt ervoor dat bedrijven productiemethoden kunnen verbeteren, en daarmee veel materiaal en transport besparen, wat een belangrijke bijdrage kan leveren een duurzame toekomst", aldus Merijn ten Thije, Impact Investment Manager bij DOEN Participaties. Joost de Waard, Investment Manager van PDENH sluit zich daarbij aan. "We geloven sterk in de technologische voorsprong en wereldwijde potentie van MX3D en helpen graag om de groeiplannen van MX3D mogelijk te maken."

Over MX3D

Het Nederlandse bedrijf MX3D ontwikkelt sinds 2015 3D-printtechnologie om groot metaal te printen met lasrobots. De ontwikkelde techniek bespaart materiaal, kosten en

lead time in de industriële, maritieme en architectuur sector. Het bedrijf vergaarde wereldwijde bekendheid met een 3D geprinte brug voor het centrum van Amsterdam. Inmiddels richt het bedrijf zich vooral op high impact industriële markten zoals tooling, Olie & Gas en de maritieme industrie. In 2018 won MX3D een Dutch Designweek Public Award en de prestigieuze STARTS prijs van de Europese Unie. Ook werd het bedrijf in 2019 door de Kamer van Koophandel en het EU robotics programma verkozen tot één van Nederlands meest innovatieve bedrijven. MX3D heeft samenwerkingsverbanden met onder andere Autodesk, Takenaka, TU Delft, ArcelorMittal, ABB, Imperial College London en Lenovo. Zie voor meer informatie: www.mx3d.com .

Over PDENH

Het Participatiefonds Duurzame Economie Noord-Holland is een investeringsfonds voor gevestigde en startende bedrijven en projecten, die zich richten op energietransitie, duurzame mobiliteit en circulaire economie en die daarmee bijdragen aan de duurzame economie in Noord-Holland. Ook andere duurzame innovaties kunnen in aanmerking komen voor een investering. Het fonds is opgericht en gefinancierd door de Provincie Noord-Holland en wordt beheerd door KplusV en StartGreen Capital. Zie ook www.pdenh.nl .

Over DOEN Participaties

DOEN Participaties investeert al meer dan 25 jaar in innovatieve, duurzame en sociale startups. DOEN Participaties heeft de ambitie de wereld groener en socialer te maken. Daarom staat impact centraal bij alle investeringen. DOEN Participaties investeert in de vroege fase van bedrijven en durft risico te nemen. DOEN Participaties is volledig eigendom van en wordt gemanaged door Stichting DOEN. Stichting DOEN is opgezet door de Nationale Postcode Loterij om vernieuwende initiatieven te steunen. Voor meer informatie zie www.doenparticipaties.nl.

Over RVO

De Rijksdienst voor Ondernemend Nederland (RVO) stimuleert ondernemend Nederland bij duurzaam, agrarisch, innovatief en internationaal ondernemen. Met voorlichting en advies, financiering, het vinden van zakenpartners en het voldoen aan wet- en regelgeving. RVO is onderdeel van het ministerie van Economische Zaken en Klimaat, maar voert ook opdrachten uit namens andere ministeries en de Europese Unie. www.rvo.nl .

Noot voor de redactie

Voor meer informatie kunt u contact opnemen met Anna Westerdaal, via anna@mediatic.eu of 06-50925864