



Das sind die vielversprechendsten Industrie 4.0-Start-ups aus Zentral- und Osteuropa

Das EIT Manufacturing Co-Location Center (CLC) East hat die vielversprechendsten Start-ups und Scale-ups aus Zentral- und Osteuropa mit Lösungen für die Fertigungsindustrie bei seinem BoostUp! CLC East 2022 in Wien ausgezeichnet.

Wien, 2. Juni 2022. Bereits zum zweiten Mal in Folge veranstaltete [EIT Manufacturing](#) seinen "Manufacturing Day" im Rahmen der ViennaUP, einem der größten Start-up-Festivals in Europa, organisiert von der [Wirtschaftsagentur Wien](#). Der Manufacturing Day ist eine Veranstaltung für und mit Start-ups aus der Fertigungsindustrie, um neue Technologien zu erarbeiten, neueste Trends zu diskutieren und Vernetzungsmöglichkeiten mit Unternehmen und Investoren zu bieten. EIT Manufacturing ist eine Wissens- und Innovationsgemeinschaft des [Europäischen Instituts für Innovation und Technologie \(EIT\)](#), einer Einrichtung der Europäischen Union, die darauf abzielt, Innovationen in der Fertigungsindustrie zu fördern und die europäischen Akteure aus Industrie, Bildung und Forschung im Produktionssektor zusammenzubringen. Ein wichtiger Teil seiner Aufgabe besteht darin, junge Unternehmen im Bereich der Fertigung zu unterstützen und ihnen bei der Entwicklung ihrer Firmen zu helfen.

Die Wiener Niederlassung von EIT Manufacturing, das so genannte Co-Location Center (CLC) East, koordiniert die Aktivitäten von EIT Manufacturing in zwölf Ländern in Zentral- und Osteuropa. Speziell in diesen zwölf Ländern hat das CLC East in Zusammenarbeit mit seinem Netzwerkpartner Wirtschaftsagentur Wien einen Aufruf für Start-ups und Scale-ups mit Lösungen in der Fertigungsindustrie gestartet. Während 16 ausgewählte Start-ups und Scale-ups aus diesem "Discover Vienna: Manufacturing Edition"-Aufruf zu einem kostenlosen Aufenthalt in Wien im Rahmen des [ViennaUP'22](#)-Festivals eingeladen wurden, wurden nur zehn von ihnen von einer Expertenjury ausgewählt, um ihre Lösungen beim BoostUp! CLC East 2022 Bewerb im Rahmen des "Manufacturing Day" am 1. Juni 2022 zu pitchen. Fast 300 TeilnehmerInnen besuchten den Manufacturing Day in Wien und online.

Das EIT Manufacturing befasst sich in seinen Aktivitäten mit den dringendsten Herausforderungen der europäischen Fertigungsindustrie und konzentriert sich auf die Unterstützung von Innovationen, die eine grüne und nachhaltige Fertigung, Kreislaufwirtschaft, CO₂-Reduzierung sowie flexible Produktionssysteme ermöglichen. Viele der Start-ups und Scale-ups, die für einen Pitch im Rahmen des BoostUp! CLC East 2022 ausgewählt wurden, bieten Lösungen an, die sich speziell mit diesen Themen befassen und künstliche Intelligenz, Robotik, Automatisierung, Sensortechnologie, IoT oder Big Data nutzen. Die vorgestellten Lösungen helfen der Fertigungsindustrie, die Effizienz zu verbessern und Kosten zu senken, Geschäftsprozesse zu automatisieren oder Produkte zu prototypisieren und individuell anzupassen. Die Innovationen können in verschiedenen Produktionsbereichen eingesetzt werden, von der Stoffverarbeitung und Bekleidungsherstellung bis hin zur Inspektion von Industrieanlagen oder der Digitalisierung der Beschichtungsindustrie.



Gewinner mit Geld- und Servicepreisen ausgezeichnet

Die fünf Finalisten in der Kategorie "SwitchOn", dem Programm von EIT Manufacturing für junge Produktionsunternehmen, traten um einen Geldpreis von 5.000 Euro an, zur Verfügung gestellt von der Wirtschaftsagentur Wien. [RoboTwin](#), ein Start-up aus Tschechien, überzeugte die Jury mit seiner Lösung zur Automatisierung und Digitalisierung der Fertigung in der Beschichtungsindustrie. Die weiteren Finalisten in der Kategorie SwitchOn waren [Campfire Solutions \(nista.io\)](#) aus Österreich, [IMM-Data](#) aus Ungarn, [Senseven](#) aus Österreich und [Silana](#) aus Österreich. Die Gewinnerin von SwitchOn, **Megi Mejdrechova** von RoboTwin, sagt: *"Es war mir ein Vergnügen, zusammen mit den anderen Start-ups und Scale-ups, an Discover Vienna: Manufacturing Edition teilzunehmen! Ich fand es toll, all diese inspirierenden Menschen zu treffen und von ihren Geschichten zu lernen, gemeinsame Hürden oder Sorgen auf unserem Weg zum Unternehmertum auszutauschen und auch die Motivation und den Enthusiasmus zu teilen, die Industrie mit unseren Innovationen zu verbessern! Wir von RoboTwin führen bewegungsimitierende Robotik ein und automatisieren und digitalisieren damit die Fertigung in der Beschichtungsindustrie. Wir bringen Robotern das Lackieren bei, indem wir ihnen einfach einmal die Handbewegung des Lackierers zeigen. Das Highlight für uns war vor der Jury beim BoostUp! CLC East Wettbewerb zu pitchen und den ersten Platz in der Kategorie SwitchOn zu gewinnen."*

In der Kategorie "Supercharge", dem EIT Manufacturing-Programm für expandierende Scale-ups, stach [RVmagnetics](#) aus der Slowakei, das den kleinsten kundenspezifischen passiven Sensor der Welt entwickelt hat, unter den anderen Finalisten hervor: [Adapta Robotics](#) aus Rumänien, [Pragma-IoT](#) aus Griechenland, [Robotiq.ai](#) aus Kroatien und [SaleSqueeze](#) aus Slowenien. RVmagnetics wurde mit einem Servicepaket von aws Industry-Startup.Net ausgezeichnet, bestehend aus Vorstellungen in das aws Unternehmensnetzwerk. *"Ich möchte mich bei der Jury und den Veranstaltern für die Auszeichnung bedanken. Der Sieg in der Kategorie Supercharge ist sehr lohnend, aber auch eine Verpflichtung für die Zukunft. Unsere Geschichte zu teilen ist möglich dank des Vertrauens unserer Kunden und dank des F&E-Teams von RVmagnetics, das ihre Projekte in die Realität umsetzt"*, sagt **Vladimir Marhefka**, Vorstandsmitglied von RVmagnetics, Gewinner von Supercharge.

Neben den Preisen, die von den BoostUp!-Unterstützern Wirtschaftsagentur Wien und aws Industry-Startup.Net zur Verfügung gestellt wurden, erhalten die Gewinner beider Kategorien ein Fast-Track-Ticket zu den Business Creation Services von EIT Manufacturing und zum Deal-Flow für eine Finanzierung von bis zu 300.000 Euro sowie Access-to-Market-Support für mehr als 12 Monate von den Business Creation Experten von EIT Manufacturing.

"Wir haben eine große Vielfalt an innovativen Lösungen für den Fertigungssektor gesehen, von neuen Technologien für Energieeffizienz und Konnektivität bis hin zur benutzerfreundlichen Ausbildung von Arbeitern, die komplexe Aufgaben ausführen. Die Teams aus ganz Zentral- und Osteuropa haben ein hohes Qualitätsniveau gezeigt, daher möchte ich nicht nur den Gewinnern gratulieren, sondern auch allen anderen Teams, die an dem Wettbewerb teilgenommen haben", sagt **Jasmina Popovska**, Senior Business Creation Manager bei EIT Manufacturing CLC East und Initiatorin und Programmkoordinatorin von Discover Vienna: Manufacturing Edition und BoostUp! CLC East. *"Unser Ziel ist es, ein Umfeld zu fördern und zu schaffen, das offene Innovation im Fertigungssektor in Europa ermöglicht. Mit unseren*



Programmen versuchen wir, Brücken zwischen Unternehmen und Start-ups zu bauen und ihnen dabei zu helfen, ihre Innovationen schneller auf den Markt zu bringen“, führt sie weiter aus.

Während die Gewinner des Pitching-Wettbewerbs BoostUp! 2022 CLC East mit Sonderpreisen ausgezeichnet wurden, werden alle 16 teilnehmenden Teams des Discover Vienna: Manufacturing Edition 2022 Programms weiterhin von EIT Manufacturing und der Wirtschaftsagentur Wien unterstützt. Um einen schnellen Zugang zum österreichischen Markt zu ermöglichen, wurden bereits während des Aufenthalts in Wien Vernetzungsveranstaltungen und Vorstellungsrunden mit den Unterstützern des Programms, unter anderem A1 Group, B&C Holding, Concircle, Factory Hub, K-Businesscom, Tele Haase, TTTech Industrial und voestalpine High Performance Metals, organisiert.

Hintergrundinformationen EIT Manufacturing

Das [Europäische Institut für Innovation und Technologie \(EIT\)](#) stärkt die Innovationsfähigkeit Europas, indem es Lösungen für drängende globale Herausforderungen vorantreibt und unternehmerische Talente fördert, um nachhaltiges Wachstum und qualifizierte Arbeitsplätze in Europa zu schaffen. Das Als Einrichtung der EU ist das EIT integraler Bestandteil von Horizon Europe, dem EU-Rahmenprogramm für Forschung und Innovation. Das Institut unterstützt die Entwicklung dynamischer europaweiter Partnerschaften – sogenannter EIT Knowledge and Innovation Communities – zwischen führenden Unternehmen, Forschungsinstituten und Universitäten.

[EIT Manufacturing](#) ist eine Innovationsgemeinschaft, die vom Europäischen Institut für Innovation und Technologie (EIT), einer Einrichtung der Europäischen Union, unterstützt wird. EIT Manufacturing ist eine von acht Wissens- und Innovationsgemeinschaften des EIT. Das Hauptziel von EIT Manufacturing ist es, europäische Vertreter der Fertigungsindustrie in Innovationsökosystemen zusammenzubringen, um die Wertschöpfung ihrer Produkte, Prozesse und Dienstleistungen zu erhöhen und gleichzeitig Europas Fertigungstechnik wettbewerbsfähig und nachhaltig wirkend zu gestalten. EIT Manufacturing ist mit mehr als [70 Organisationen](#) (Unternehmen, Forschungsinstitute und Universitäten) verbunden.

[EIT Manufacturing East GmbH](#) ist eines der fünf Co-Location Centers (CLC) von EIT Manufacturing mit Sitz im Technologiezentrum Seestadt in Wien, Österreich. Die Region von CLC East umfasst zwölf Länder in Zentral- und Osteuropa: Bulgarien, Griechenland, Kroatien, Nordmazedonien, Österreich, Rumänien, Serbien, Slowakei, Slowenien, Tschechien, Ungarn und Zypern. Elf dieser Länder sind qualifiziert als RIS Länder mit mäßiger und mittlerer Innovationskapazität nach dem Europäischen Innovations-Scoreboard. Das Regional Innovation Scheme (RIS) und dessen acht lokale RIS Hubs in der CLC East Region sind deshalb stark in das Netzwerk und die Aktivitäten des CLC East involviert. Das CLC East arbeitet in enger Abstimmung mit seinen zehn Mitgliedern aus Industrie, Forschung und Akademie: Atos, die Tschechische Technische Universität in Prag, Industry Innovation Cluster (IIC), Joanneum Research, Jožef Stefan Institut, LMS – Labor für Fertigungssysteme und Automatisierung, Magna, die Slowakische Technische Universität in Bratislava, die Technische Universität Wien und voestalpine High Performance Metals, sowie seinen Netzwerkpartnern AM-Austria, EuroCC Austria, der Plattform Industrie 4.0 Österreich, Vestbee und der Wirtschaftsagentur Wien. Das EIT Manufacturing CLC East wird zudem durch drei österreichische Ministerien (Bundesministerium Digitalisierung und Wirtschaftsstandort; Bundesministerium Klimaschutz, Umwelt, Energie, Mobilität, Innovation und Technologie; Bundesministerium Bildung,

Wien, 2. Juni 2022



Wissenschaft und Forschung) sowie die Österreichische Forschungsförderungsgesellschaft (FFG) unterstützt.

EIT Manufacturing — Making Innovation Happen!

Kontaktinformationen

Theresa Neuhauser

Communication Manager, EIT Manufacturing East

E-Mail: theresa.neuhauser@eitmanufacturing.eu

Tel. +43 660 43 660 14

Mehr Informationen : www.eitmanufacturing.eu