

Nominiert für den Innovationspreis Berlin Brandenburg 2021

Name des Unternehmens: betterECO GmbH

Titel der Innovation: Blockchain-basierte B2B Handelsplattform mit Rückverfolgbarkeit

Kurzbeschreibung: Um direkte bilaterale Transaktionen internationalen Verarbeiterinnen und Verarbeitern der Lebensmittel-, Kosmetik- und Pharmazeutika-Branche und internationalen Agrarrohstoff-Produzentinnen und Produzenten herzustellen, entwickelte betterECO eine Blockchain-basierte B2B Handelsplattform für den Handel und die lückenlose Rückverfolgung von Agrarrohwaren, also zwei Anwendungen oder Prozesse in einem kombiniert.

Status der Innovation: Befindet sich bereits im (Probe-)Einsatz

Innovationshöhe: betterECO entwickelt und betreibt eine ganzheitliche, skalierbare und offene Blockchain-basierte Handelsplattform für den Handel und die Rückverfolgung von Agrarrohstoffen, die direkte, zeit- und kosteneffiziente Transaktionen zwischen internationalen Produzentinnen und Produzenten sowie Importeurinnen und Importeuren ermöglicht. Die Handelsplattform kombiniert die Beschaffung, den Handel mit verschiedenen Produkten und eine nahtlose „Farm-to-Fork“-Verfolgung in einem Paket. Vollständige Transparenz und gegenseitiger Zugang verringern die Abhängigkeit der Produzenten und Importeuren von üblicherweise diversen Zwischenhändlern. betterECO hilft europäischen Importeurinnen und Importeuren sowie Verarbeiterinnen und Verarbeitern damit insbesondere, die ab Januar 2023 in Kraft tretenden Supply-Chain-Vorschriften vollständig zu erfüllen, die für sie sonst ein erhebliches technisches und organisatorisches Problem sowie ein finanzielles Risiko darstellen.

Nutzen für die Region: betterECO bietet u.a. Absolventinnen und Absolventen der MINT-Fächer hochqualifizierte Arbeitsplätze und kann sie so in der Region halten. Das Team kooperiert in allen Bereichen, insbesondere beim Thema Blockchain, mit akademischen Institutionen. Absichtserklärungen der betreffenden Lehrstühle an der TU und HU liegen vor. Zudem ist eine Zusammenarbeit mit dem Netzwerk Space2Agro des DLR, sowie einem Potsdamer Spezialisten für die KI-basierte Auswertungen von Satellitenbildern in Verhandlung. (Regionalen) Lebensmittelverarbeitern, Technologie- und Dienstleistungsunternehmen wird ein Handels- und Vertriebskanal in viele Länder Afrikas, Asiens, Europas und Lateinamerikas geboten. betterECO verfügt über ein internationales Netzwerk, hat Repräsentantinnen und Repräsentanten bereits in einigen Ländern vor Ort, die die Märkte kennen, Akquise- sowie integrierte Kontrollmechanismen managen, so dass außenwirtschaftliche Risiken reduziert werden.



**INNOVATIONSPREIS
BERLIN BRANDENBURG**

Kontaktdaten:

betterECO GmbH
Simone Andrae (CEO)
Rohrdamm 88
13629 Berlin

+49 170 384 78 14

si.andrae@bettereco.de

www.bettereco.de