



BloqSens Awarded DFINITY Developer Grant



BloqSens AG erhält DFINITY-Zuschuss zur Weiterentwicklung des digitalen Batteriepasses auf ICP

Basel, Schweiz – 24. September 2024 – BloqSens AG, ein Anbieter von Lösungen für digitale Produktpässe, gab heute bekannt, dass sie von der DFINITY Foundation eine Förderung in Höhe von 25.000 USD erhalten haben. Die Förderung dient dem Zweck, ein Minimum Viable Product (MVP) eines digitalen Batteriepasses voranzutreiben, der auf dem Internet Computer Protocol (ICP) läuft. BloqSens realisiert dieses MVP zusammen mit seinem wichtigsten technischen Implementierungspartner, der CoreLedger AG, einem Blockchain-Softwareunternehmen mit Hauptsitz in Liechtenstein und Niederlassungen im Cryptovalley in Zug.

Dieses Projekt wird die Expertise von BloqSens im Bereich der digitalen Produktpässe und die Erfahrung von CoreLedger bei der Entwicklung sicherer und skalierbarer Blockchain-Anwendungen auf ICP nutzen. Der digitale Batteriepass MVP zielt darauf ab,

- die Rückverfolgbarkeit und Transparenz von Batterien zu verbessern: Verfolgen Sie den Weg einer Batterie während ihres gesamten Lebenszyklus, von der Produktion bis zum Recycling, mit unveränderlich gespeicherten Daten auf der DLT.
- die Nachhaltigkeit von Batterien zu verbessern: Förderung verantwortungsbewusster Nutzungs- und Recyclingpraktiken für Batterien durch die Bereitstellung einer permanenten Aufzeichnung der Geschichte einer Batterie.
- die datengestützte Entscheidungsfindung zu stärken: Bereitstellung wertvoller und fälschungssicherer Erkenntnisse für Interessengruppen in der gesamten Wertschöpfungskette von Batterien.

Peter Krummenacher, CEO von BloqSens, sagt: „Wir freuen uns sehr über diesen Zuschuss der DFINITY Foundation.“ Skalierbarkeit, Sicherheit und Interoperabilität des ICP, kombiniert mit der Unveränderlichkeit von Daten auf einer Distributed-Ledger-Technologie (DLT), machen Internet Computer zu einer idealen Plattform für die Entwicklung einer umfassenden Digital Battery Passport-Lösung. „Wir sind fest davon überzeugt, dass dieses Projekt das Potenzial hat, einen wesentlichen Beitrag zur Kreislaufwirtschaft zu leisten, indem es die Rückverfolgbarkeit von

Batterien verbessert, nachhaltige Praktiken fördert und ein effizienteres Ressourcenmanagement ermöglicht.“

Über BloqSens

Die BloqSens AG ist ein Schweizer Technologieunternehmen, das sich auf Lösungen für digitale Produktpässe spezialisiert hat. Das Unternehmen bietet eine Reihe von Produkten und Dienstleistungen an, die Unternehmen dabei helfen, den gesamten Lebenszyklus von Produkten von der Produktion bis zum Ende der Lebensdauer zu verfolgen, zu überwachen und zu analysieren.

www.bloqsens.com

<https://www.linkedin.com/company/bloqsens/>

Über Coreledger

Die CoreLedger AG ist ein führender Anbieter von Blockchain-Technologie mit Schwerpunkt auf Unternehmenslösungen. Das Unternehmen bietet eine umfassende Palette von Dienstleistungen für die Erstellung sicherer, skalierbarer und konformer Blockchain-Anwendungen.

www.coreledger.net

<https://www.linkedin.com/company/coreledger/>

Über DFINITY

Die DFINITY Foundation ist eine gemeinnützige Organisation, die das Internet Computer Protocol (ICP) entwickelt und pflegt. ICP ist eine revolutionäre Blockchain-Technologie, die es Entwicklern ermöglicht, skalierbare, sichere und leistungsstarke Anwendungen direkt im Internet zu erstellen.

www.dfinity.org

<https://www.linkedin.com/company/dfinity/>

<https://x.com/dfinity>