PRESSEINFORMATION

Togg entwickelt den weltweit ersten Blockchain-"ID-Pass" für zukünftige Mobilitäts-Services

- Togg stellt auf dem Avalanche Summit in Barcelona eine revolutionäre neue Mobilitätstechnologie vor.
- Blockchain-fähiger ID-Pass ermöglicht modernste nutzerzentrierte Mobilität, indem er Smart Device und Batterie in einem einzigen Pass integriert.
- Togg setzt auf eigenständige Ökosysteme mit Smart-Life-Lösungen, die durch Blockchain miteinander verbunden sind.
- Grundsteinlegung für das Siro Joint Venture von Togg und Farasis Energy - hochmodernen Zell-Fabrik für EV-Batterien wird bis Ende 2023 gebaut.
- Togg's erstes Modell, das T10X SUV Smart Device, soll bis Ende 2024 in Westeuropa auf den Markt kommen.

15. Mai 2023 | Gemlik, Türkei -- Die türkische Marke für globale Mobilitätstechnologie, Togg, hat auf dem diesjährigen Avalanche Summit in Barcelona, Spanien, eine Weltneuheit vorgestellt. M. Gürcan Karakaş, CEO von Togg, kündigte die Einführung innovativer Blockchain-basierter "ID-Pässe" an, die Teil des unterstützenden Ökosystems des T10X sein werden. Das C-Segment SUV ist nicht nur ein E-Fahrzeug, sondern ein revolutionär neues, intelligentes Gerät, das durch KI angetrieben und durch Blockchain unterstützt wird, und das der heutigen digital-orientierten Generation ein vernetztes Mobilitätserlebnis bietet.

Der T10X wurde letzten Monat mit durchschlagendem Erfolg auf dem türkischen Heimatmarkt von Togg eingeführt. In nur neun Tagen gingen über 175.000 Vorbestellungen für den T10X ein. Der T10X richtet sich an eine fintech-affine Generation und wird mit einer integrierten digitalen Geldbörse, einschließlich des kürzlich angekündigten Smart Device Passport und des Battery Passport, geliefert.

Auf dem jährlichen Blockchain-Gipfel in Barcelona erläuterte M. Gürcan Karakaş, welchen Einfluss das USE CASE Mobility® Konzept des Unternehmens bei der Entwicklung des T10X hatte. Er erläuterte weiter, wie Togg mit der Blockchain-Technologie und starken Partnerschaften, unabhängige Ökosysteme vernetzen und neue Smart-Life-Lösungen schaffen wird: "Wir entwickeln eine benutzerfreundliche Plattform, indem wir mehrere eigenständige Ökosysteme miteinander verbinden. Die auf Avalanche entwickelte digitale Brieftasche ermöglicht Usern unbegrenzte Nutzungsszenarien, einschließlich des Zugriffs, der sicheren Einsicht, der Speicherung und der Übertragung ihrer digitalen Vermögenswerte von unterwegs sowie dem Spielen von Blockchain-basierten Spielen auf einem Smart Device".

"Die neuen digitalen Pässe ermöglichen den Usern den einfachen Zugriff auf Informationen über ihr Smart Device sowie dessen Akku. Der Smart-Device-Pass gibt Auskunft über die jeweiligen Geräteteile, wie beispielsweise deren Herstellungsort sowie Wartungsdatum, Serviceinformationen und Prozesse in der Lieferkette", fuhr er fort.

Bereits im Jahr 2021 gründeten Togg und Farasis Energy das Joint Venture "Siro", um gemeinsam Energiespeicherlösungen für die Automobil- und Nicht-Automobilbranche zu entwickeln. Zukünftige T10X-User sollen von der fortschrittlichen Batterietechnologie von Farasis profitieren.

"Unsere Zusammenarbeit mit Siro Silk Road Clean Energy Storage Technologies und Farasis Energy ermöglicht es T10X-Usern detaillierte Geräte-Informationen in einem 'Batteriepass' zu konsolidieren, der eine Fülle von Informationen enthält, angefangen beim Herstellungsdatum über die Kapazität und das Alter bis hin zum Zustand der Batterie. Die Speicherung dieser Informationen in der Blockchain hilft dabei, die Herkunft der Batterie zu verifizieren und die Rückverfolgbarkeit zusätzlich zu den Kohlenstoffemissionen sowie der ökologischen und sozialen Nachhaltigkeitsleistung zu gewährleisten", so Gürcan Karakaş abschließend.

Im vergangenen Monat wurde mit einem ersten Spatenstich der Baubeginn für die Siro-Zellenfabrik gefeiert. Die Produktionsstätte wird auf einem 60 Hektar großen Gelände in Gemlik, Türkei, errichtet und wird ebenfalls ein hochmodernes Zellentwicklungslabor beherbergen. Die Massenproduktion von Zellen wird im Jahr 2026 beginnen und bis 2031 rund 20 GWh/a produzieren, mit zusätzlichen Möglichkeiten der Kapazitätserweiterung.

-ENDE-

Medienkontakt

Togg Press Office D-A-CH
c/o Black Dolphin Communications
Telefon +49(0)171 3151 031
Email info@black-dolphin.com

Über Togg
Togg wurde 2018 gegründet und ist eine in der Türkei ansässige Marke mit Hauptsitz in Gebze, Türkei, und einer europäischen Firmenzentrale in Stuttgart, Deutschland. Zusammen mit seinen Untermarken *Trugo* und *Trumore* entwickelt Togg ein Ökosystem für intelligente und vernetzte Mobilität, bestehend aus neuen Technologien, Dienstleistungen, Nutzererfahrungen und Geschäftsmodelle. Togg wird von Anadolu Grubu Holding A.Ş., BMC Otomotiv Sanayi ve Ticaret A.Ş., Turkcell İletişim Hizmetleri A.Ş., Zorlu Holding A.Ş. und der Union der Kammern und Warenbörsen der Türkei unterstützt.

Das erste europäische Modell von Togg ist der T10X 'smart device', ein C-Segment SUV, das im 4. Quartal 2024 auf den wichtigsten europäischen Märkten eingeführt werden wird. Weitere Modelle, wie etwa eine C-Segment-Limousine und ein Crossover-Coupé sollen ebenfalls in Produktion gehen. Togg setzt auf anspruchsvolle Fahrerlebnisse und plant die Produktion von insgesamt fünf Modellen, von denen es bis 2030 insgesamt 1 Million Fahrzeuge in Europa auf die Straße bringen will.