

Liechtenstein Finance

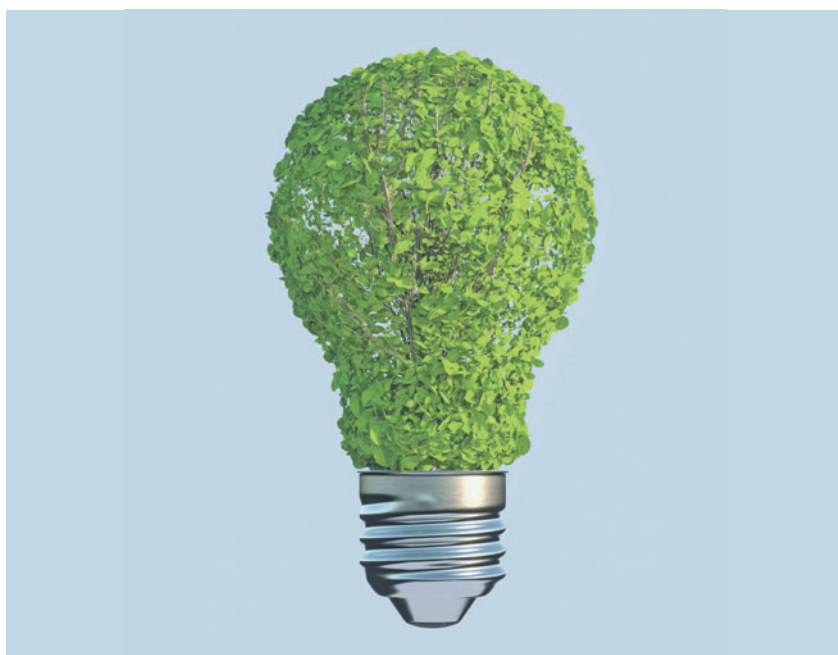
Blockchain – Ein Treiber für Nachhaltigkeit?

VADUZ In der allgemeinen Wahrnehmung oft auf Kryptowährungen wie Bitcoin reduziert, bietet die Blockchain-Technologie jedoch nicht nur für die Finanzindustrie gewichtige Vorteile, sondern vermag auch im Bereich der Nachhaltigkeit ungeahnte Horizonte zu eröffnen.

Die Blockchain-Technologie hat die Prozesse der Finanzdienstleistungen weiter digitalisiert. Doch, dass sie zu weit mehr im Stande ist, als lediglich die Sicherheit der Bitcoin-Währung zu gewährleisten, macht sie zu einem durchaus interessanten Instrument für zusätzliche Einsatzgebiete. Vereinfacht ausgedrückt werden mittels Blockchain sämtliche erfolgten Transaktionen lückenlos und chronologisch erfasst. Sie kann alle Arten von Vermögenswerten digital abbilden und speichern. Neue Transaktionen werden in Form von Blöcken abgebildet. Die Blöcke bilden in der Folge eine Kette – daher der Name Blockchain. Das grosse Plus dieser Technologie: Jeder neue Block enthält Verweise auf vorangegangene Blöcke und muss von den Netzwerkmitgliedern freigegeben werden. Manipulation und Betrug werden damit praktisch ein Ding der Unmöglichkeit.

Megatrend Nachhaltigkeit

Doch wie passen nun Blockchain und Nachhaltigkeit zusammen? Der nachhaltige Umgang mit unserer Umwelt und Gesellschaft hat nicht zuletzt auch Einzug in das Thema Geldanlage gehalten. So hat die EU auf Basis der ESG-Richtlinien regulatorische Rahmenbedingungen (EU-Taxonomie) für nachhaltige Investi-



Es gilt, das Potential neuer Technologien im Kontext der Nachhaltigkeit weiter auszuloten. (Foto: ZVG)

tionen definiert. ESG steht für Environmental, Social and Governance. Anforderungen an die Schonung von Ressourcen und Reduktion von Emissionen werden genauso formuliert wie an soziale Aspekte wie die Einhaltung von Arbeitsrechten oder Diversität und zu guter Letzt an die Unternehmensführung und -ethik. Das aktuelle Regelwerk auf Basis der ESG-Kriterien lässt noch (zu) viel Spielraum offen, was auch für Kritik sorgt. Doch genau hier könnte die Blockchain-Technologie unter anderem ihre Stärke ausspielen, kann sie doch die Einhaltung der ESG-Kriterien manipulationsfrei kontrollieren

und damit ein «Greenwashing» seitens der Emittenten verhindern. Damit ist die Technologie geradezu dafür prädestiniert, zukünftig im Rahmen von Sustainable Finance zum Einsatz zu gelangen und das Thema Nachhaltigkeit auf eine solide technologische Grundlage zu stellen.

Blockchain und Nachhaltigkeit

Kritiker entgegnen jedoch, dass Blockchain und die ESG-Richtlinie nicht zu vereinen seien. Erstens wird der hohe Energiekonsum von Blockchain-Netzwerken beanstandet. Zweitens bestünde die Gefahr, dass Blockchain für Geldwäsche ins-

trumentalisiert werden könnte. Drittens liesse sich in einem System ohne zentrale Zwischeninstanz keine Compliance und Good Governance sicherstellen.

Tatsächlich ist aber die Blockchain-Technologie ein wesentlicher Hebel für alle drei Dimensionen – «E», «S» und «G» – der Nachhaltigkeit. Denn es gilt zu beachten, dass öffentlich zugängliche Blockchains wie Bitcoin zwar in der Tat einen hohen Energieverbrauch aufweisen, dies bei privaten oder hybriden Lösungen hingegen nicht im gleichen Ausmass zutrifft. Da Blockchains als im Internet dezentralisierte, gemeinsame Datenbanken zu verstehen sind, werden Ungereimtheiten umgehend erkannt, da alle Beteiligten innerhalb eines Netzwerks Zugang zu denselben Datenressourcen in Echtzeit haben. Aufgrund ihrer maximalen Nachverfolgbarkeit, Manipulationssicherheit und Transparenz wirkt die Technologie der Geldwäsche somit entgegen. Dies Vorteile lassen sich im Zusammenhang mit einer ethischen Governance ebenfalls nutzen, beispielsweise wenn es um den Aufbau und Betrieb von sicheren globalen Liefer- und Wertschöpfungsketten geht. Blockchain kann Vertrauenswürdigkeit wie auch den Datenschutz von Geschäftsprozessen wie kaum eine andere Technologie erhöhen, zumal sie durch eine integrierte Kryptologie nicht zuletzt auch gegen Cyberangriffe gewappnet ist.

Chance für den Finanzplatz

Dass digitale Innovationen wie die Blockchain-Technologie Geschäfts-

prozesse verbessern, neue Geschäftsmodelle schaffen, Kundenbedürfnisse und damit den ganze Sektor verändern können, hat der Finanzplatz Liechtenstein längst erkannt. Entsprechend hat Liechtenstein mit dem 2020 eingeführten «Blockchain-Gesetz» weltweit eine Vorreiterrolle in der Token-Ökonomie übernommen und den regulatorischen Rahmen für Transaktionen in einer Blockchain über das Internet geschaffen. Das neue Gesetz bringt den Finanzplatz Liechtenstein denn auch in die ideale Ausgangslage, um das Potential dieser Technologie im Kontext der Nachhaltigkeit weiter auszuloten. Diesen Vorsprung gilt es zu bewahren und auszubauen. Blockchain für nachhaltige Vermögensanlagen zu nutzen, ist nicht nur ein möglicher, sondern ein logischer Schritt dazu. (pr)

LIECHTENSTEIN FINANCE



Liechtenstein Finance e.V. ist ein privatrechtlich organisierter Verein, dessen Mitglieder die Regierung des Fürstentums Liechtenstein und die Finanzplatzverbände sind. Zweck des Vereins ist es, das Profil des Finanzplatzes im In- und Ausland durch Informationsarbeit zu den Besonderheiten und Stärken des Standortes zu schärfen.

Blue Concept Asia

Der vertrauensvolle Partner in Asien

HONGKONG Seit bald zehn Jahren ist Daniel Mijic als Treuhand- und Stiftungsexperte in Hongkong tätig. In dieser Zeit war der gebürtige Triesner verantwortlich für die Umstrukturierung und Leitung der Hongkong-Branche eines Liechtensteiner Treuhandunternehmens, bevor er für ein Family-Office aus Festland-China mit über 1500 Mitarbeitern den Markteintritt Hongkong begleitete und den Aufbau von dessen Treuhandfirma leitete. Vor zweieinhalb Jahren nahm Daniel seinen nächsten Karriereschritt in Angriff und bietet seit Anfang 2020 mit seiner eigenen Firma «Blue Con-

cept Asia» seine Expertise als unabhängiger Berater aus Hongkong an. Blue Concept Asia ist ein international ausgerichtetes, modernes Finanzdienstleistungsunternehmen, welches als Brücke zwischen Europa und dem Fernen Osten Daniels Hintergrund und Liechtensteiner Arbeitshaltung mit seinen Asienkenntnissen und lokaler Erfahrung von einem Jahrzehnt verbindet. Durch ein starkes internationales Netzwerk mit Fokus Asien kann Blue Concept Asia mithilfe der langjährigen Partner massgeschneiderte Lösungen anbieten. Für einen Markteintritt in Asien und vor allem in

Hongkong, dem Tor nach China, betreut Daniel seine Kunden nicht nur beim Planen von individuellen Strategien, sondern steht ihnen auch als lokaler Experte bei der Unternehmensgründung und Förderung zur Seite, um die Zukunft und den Erfolg seiner Kunden langfristig zu sichern. Das international erfahrene Team von Blue Concept Asia betreut seine Kunden auf Englisch, Deutsch, Mandarin-Chinesisch, Russisch und Serbokroatisch. (pr)

Kontakt: info@blueconceptasia.com
www.blueconceptasia.com



(Foto: ZVG)



(Symbolfoto: Shutterstock)

Kryptowährung

Bitcoin gibt nach Wochen der Erholung Gewinne ab

FRANKFURT Kryptowährungen haben ihren mehrtägigen Abwärtstrend nach einer Warnung der US-Notenbank Fed am Mittwoch fortgesetzt. Die älteste und nach Marktwert grösste Kryptowährung Bitcoin fiel am Nachmittag um 1,2 Prozent auf 23 746 Dollar. Zum Wochenstart war der Bitcoin-Kurs erstmals seit Mitte Juni kurz über die Marke von 25 000 Dollar gestiegen. Am Vorabend hatte die Fed Finanzfirmen vor den Risiken bei Kryptoplanen gewarnt. Dabei nannten die Währungshüter etwa Gefahren für den Verbraucherschutz und die Finanzmarktstabilität. Banken sollen

demnach genau prüfen, ob ihre Kryptogeschäfte legal sind, und die Aufseher im Voraus über ihre Pläne unterrichten. Einen direkten Einfluss auf die Kryptokurse hatte dies zunächst nicht. Wie andere Kryptowährungen hatte der Bitcoin vor knapp zwei Jahren zu einer beispiellosen Rally angesetzt. Anfang September 2020 kostete er gut 10 000 Dollar, ehe sich der Wert in einem halben Jahr etwa versechsfachte. Im vergangenen November erreichte der Bitcoin mit über 69 000 Dollar ein Rekordniveau, ehe er bis Mitte Juni auf unter 17 000 Dollar abrutschte. (awp/sda/dpa)

ANZEIGE

**3D KÜCHEN**

St.Gallerstrasse 10, Buchs

Tag der offenen Tür

NEU BEI UNS
solid.
Freude am
Tisch.

20. und 21. August 2022

Besuchen Sie unsere neue und erweiterte Ausstellung.

Samstag 9 – 16 Uhr

Vorführung & Kochen mit V-Zug



Sonntag 10 – 16 Uhr

Vorführung & Kochen mit BORA

