

Weit mehr als Kryptowährungen ...

In den letzten Jahren hat die Blockchain-Technologie weltweit für Aufsehen gesorgt. Das Steuerrecht hat sich dabei vor allem im Zusammenhang mit Kryptowährungen mit der Blockchain-Technologie befasst. Der Anwendungsbereich der Blockchain-Technologie geht jedoch weit über Kryptowährungen hinaus. Mit Hilfe der Blockchain-Technologie können bspw. auch physische Gegenstände, wie Immobilien, Fahrzeuge, aber auch Kunstwerke oder Uhren, tokenisiert und damit repräsentierbar gemacht werden. Damit werden Gegenstände weltweit leichter handelbar. Zudem kann die Blockchain-Technologie auch für Verträge eingesetzt werden. Sie unterstützt die Ausführung und Durchsetzung von Verträgen. Die Blockchain-Technologie verspricht dabei Transparenz, Sicherheit und Effizienz in vielen Bereichen, von der Finanzbranche bis hin zur Lieferkettenverwaltung.

In der aktuellen Schwerpunktausgabe widmen wir uns der Blockchain-Technologie und ihren vielfältigen Anwendungsbereichen. Einleitend beschreiben Matthias Hafner und Christian Jaag die Funktionsweise der Blockchain und stellen die verschiedenen Anwendungsbereiche der Blockchain vor. Adrian Briner und Tobias Steinemann stellen eine innovative steuerrechtliche Case Study aus der Uhrenindustrie vor, wo das traditionelle Uhrenhandwerk mit der neuen Technologie der Blockchain verbunden wird. Olivier Jauch setzt sich aus Sicht der Steuerbehörden mit den theoretischen und praktischen steuerrechtlichen Fragestellungen auseinander, die bei der Umsetzung von Blockchain-Projekten entstehen. Thomas Linder befasst sich schliesslich mit mehrwertsteuerrechtlichen Fragen bei Blockchain basierten Geschäftsmodellen.



Kathrin EGLI ARGINELLI

Rechtsanwältin,
LL.M. in International Taxation, Leiden (NL),
eidg. dipl. Steuerexpertin

Vizedirektorin | Divisione delle Contribuzioni,
Canton Ticino

Mitglied der zsis)-Redaktion
kathrin.egliarginelli@ti.ch



Fabienne LIMACHER

MLaw, LL.M., Rechtsanwältin,
dipl. Steuerexpertin

Partnerin | Walder Wyss AG Zürich

Mitglied der zsis)-Redaktion
fabienne.limacher@walderwyss.com



Luzius CAVELTI

Prof. Dr. iur., dipl. Steuerexperte

Professor für Steuerrecht | Universität Basel

Mitglied der zsis)-Redaktion
Herausgeber des zsis)
luzius.cavelti@unibas.ch