

Neue Geschäftsmodelle mit Blockchain

Einstieg in die Blockchain-Technologie und das Konzept der Kryptoökonomie

Blockchain ist viel mehr als Bitcoin und Co. Im Kern ist die Blockchain ein neues Protokoll: das heutige Internetprotokoll http erlaubt den uneingeschränkten Austausch von Informationen, Blockchain den uneingeschränkten Austausch von Werten.

Es handelt sich daher um eine grundlegende Innovation, die – so wie das heutige Internet – das Wirtschaftsleben in den kommenden Jahren transformieren wird.

Die Identifikation neuer Möglichkeiten und eigener Geschäftsideen erfordert einen klugen Abgleich zwischen den Eigenschaften der neuen Technologie und der Kenntnis der Geschäftsnotwendigkeiten.

Unüberlegter Einsatz der Technologie ist ebenso wenig sinnvoll wie Verschlafen der Möglichkeiten. Jetzt ist die Zeit um zu lernen und zu experimentieren!

Dieses Webinar bietet Ihnen einen kompakten Einstieg in die Blockchain-Technologie und das dahinterliegende Konzept der Kryptoökonomie. Die Logik von Anwendungen auf Blockchain-Basis sowie die verschiedenen Blockchain-Typen und deren Einsatzmöglichkeiten werden vorgestellt.



© .

In kurzen Videoclips wird auf einzelne Themenaspekte genauer eingegangen.

[Zu den Kurzvideos](#)

Publikationen und Links

- [Präsentation zum Webinar](#)
- [Fragen und Antworten zu Geschäftsmodellen mit Blockchain \(Fragen aus dem Live-Chat\)](#)
- [Blockchain: Technologie für Bankwesen, Energie und Identitätsmanagement](#)
- [Einsatzmöglichkeiten der Blockchain Technologie: Praktische Anwendungsbeispiele](#)
- [Blockchain Grundlagen: Anwendung, Nutzen und Risiken](#)
- [Onlineratgeber zum Thema Blockchain](#)

Initiativen und Plattformen zu Blockchain

- [AUSTRIAPRO Arbeitskreis Blockchain](#)
- [Austrian Blockchain Center ABC](#)
- [Blockchain Austria](#)
- [Blockchain Hub Graz](#)
- [Blockchain Landscape Austria](#)
- [EU-Blockchain-Beobachtungsstelle und -Forum](#)

Experten



© WU WIEN/ST. HUGER

Prof. Alfred Taudes

Doktorat Betriebswirtschaft, Diplomstudium Wirtschaftsinformatik, 1991 Habilitation in Betriebswirtschaftslehre und Wirtschaftsinformatik. Professuren in Augsburg, Münster und Essen, seit 1993 Professor für Wirtschaftsinformatik an der WU und von 2008 bis 2015 Vorstand des Departments Information Systems and Operations. Leiter wiss. Großforschungsprojekte, mehr als 100 wissenschaftliche Publikationen in internationalen Fachzeitschriften, Wissenschaftspreise und Praxisprojekte.

Seit 1.1.2018 wissenschaftlicher Leiter des WU Forschungsinstituts für Kryptoökonomie, in dem sich 28 WU-ForscherInnen interdisziplinär mit Blockchains und ihren Auswirkungen beschäftigen; Initiator der Initiative Austrian Blockchain Center, einem Forschungsverbund von 21 wissenschaftlichen Einrichtungen, 54 nationalen und internationalen Unternehmenspartnern und 17 assoziierten Partnern aus dem öffentlichen Sektor.



© BAUMANN

DI Dr. Christian Baumann

Doktorat Maschinenbau/Informatik an der TU Wien, IT-Experte mit umfassender Erfahrung (rd. 28 Jahre) in Entwurf und Implementierung von IT-Systemen und Applikationen, sowie Webtechnologien, Datenbanken, Programmierung. Mehrjährige theoretische und praktische Erfahrung mit Blockchain Technologien; Management, Koordination und Umsetzung von Blockchain-Projekten, u.a. Organisation und Moderation zum Aufbau des Forschungszentrums "ABC" (Austrian Blockchain Center).

Seit 2007 Leiter des Austriapro Arbeitskreises E-Zustellung, Vorstandsvorsitzender des Vereins Austriapro (seit 2009), seit 2018 Leiter der Arbeitsgruppe Blockchain – Lab.

Stand: 04.07.2019