

Blockchain-Technologie wird im Energiemarkt wichtiger

05.12.2017, 10:00 | Wissenschaft, Forschung, Bildung

Pressemitteilung von: *European School of Management and Technology (ESMT)*

Presseagentur: *European School of Management and Technology (ESMT)*

- Umfrage von ESMT Berlin und Grid Singularity
- Mehr als 500 Experten bei EventHorizon 2017 um Einschätzungen gebeten

Nach einer Umfrage der ESMT Berlin und des Startups Grid Singularity wird die Blockchain-Technologie im Energiesektor weiter an Bedeutung gewinnen. Über 500 Teilnehmer bei EventHorizon 2017, einer globalen Konferenz zum Thema Blockchain im Energiebereich, konnten sich an der Befragung beteiligen. Die Blockchain-Technologie nutzt für Transaktionen eine stetig erweiterbare Liste von Datensätzen, die mithilfe kryptographischer Verfahren verbunden sind.

Etwa 80 Prozent der Befragten erwarten, dass Blockchain-basierte Geschäftsmodelle in den nächsten ein bis drei Jahren realisiert werden. Dabei erwarten die Beteiligten, dass die Prozesskosten zwischen 20 und 60 Prozent reduziert werden könnten. Mehr als die Hälfte kann sich durch die Blockchain-Technologie auch gesenkte Netzkosten vorstellen. Der Anteil des Peer-to-Peer-Handels wird mit weniger als 20 Prozent erwartet. Die Befragten sehen zudem den Regulator hauptsächlich in der Rolle als Zertifikator von Smart Contracts.

„Die Umfrage zeigt, dass die Blockchain-Technologie viel Potential birgt und einen signifikanten Beitrag für die Digitalisierung und Dezentralisierung des Energiemarktes leisten kann“, kommentiert Christoph Burger, Senior Associate Dean of Executive Education der ESMT. „Die nächsten Jahre werden zeigen, ob das Potential unter- oder überschätzt wird und inwiefern zusätzliche Regulierung nötig oder vermeidbar ist.“

EventHorizon 2017 wurde vom Blockchain-Startup Grid Singularity Anfang des Jahres in Wien initiiert. Der Gipfel versammelte mehr als 500 Teilnehmer aus 36 Ländern, darunter Entscheidungsträger aus Politik und Wirtschaft ebenso wie Vertreter von Startups und etablierten Marktführern. Gemeinsam diskutierten die Teilnehmer, wie die Blockchain-Technologie und andere dezentralisierte Transaktionstechnologien die Organisation unseres Energiesystems beeinflussen können.

Die vollständige Präsentation der Umfrageergebnisse können Sie hier einsehen:

Informationen zum kommenden EventHorizon 2018, vom 17.-19. April 2018 in Berlin, finden Sie hier:

Pressekontakt

Ulrike Schwarzberg, +49 (0)30 21231-1066,

Martha Ihlbrock, +49 (0)30 21231-1043,

Über die ESMT Berlin

Die ESMT Berlin ist eine internationale, forschungsorientierte Wirtschaftshochschule (Business School), die von 25 führenden globalen Unternehmen und Verbänden gegründet wurde. Sie bietet englischsprachige Vollzeit- und berufsbegleitende Executive MBA-Studiengänge, einen Master in Management-Studiengang sowie Managementweiterbildung auf Englisch und Deutsch an. Die ESMT konzentriert sich auf drei Schwerpunkte: Leadership und gesellschaftliche Verantwortung, europäische Wettbewerbsfähigkeit und Technologiemanagement. Die Professoren der ESMT veröffentlichen in führenden wissenschaftlichen Zeitschriften. Zusätzlich stellt unsere Hochschule eine interdisziplinäre Plattform für Politik, Wirtschaft und Wissenschaft dar. Der Hauptsitz befindet sich in Berlin, ein zweiter Standort ist Schloss Gracht bei Köln. Die ESMT ist eine staatlich anerkannte, private wissenschaftliche

Hochschule mit Promotionsrecht und ist von AACSB, AMBA, EQUIS und FIBAA akkreditiert.

Weitere Informationen:

- <https://press.esmt.org/de/alle-pressemitteilungen/blockchain-technologie-wird-im-energiemarkt-wichtiger> - Link zur
- <http://Pressemitteilung>
- <https://www.esmt.org/christoph-burger> - Mehr Informationen zu Christoph Burger
- <https://www.esmt.org/de/executive-education/executive-development-programs-deutsch-englisch/technologiemangement-und-1> - Blockchain Programm an der ESMT Berlin
- <https://www.esmt.org/> - Mehr Informationen zur ESMT Berlin

Quelle: idw

Portrait

-

News-ID: 983802 • Views: 590 (Stand: 08.06.2026)

Link zur Pressemitteilung:

<https://www.openpr.de/news/983802/Blockchain-Technologie-wird-im-Energiemarkt-wichtiger.html>