

EventHorizon Summit 2019: The time for change is now. Make your move!

Bei der dritten Auflage der weltweit größten internationalen Energie-Blockchain-Konferenz „**EventHorizon Summit**“ treffen sich am **19. und 20. Juni 2019** rund **1.000 Experten, 20 Aussteller, 20 Start-ups** und **über 80 internationale Top-Speaker** im Kraftwerk Berlin. Ziel der Konferenz ist es, gemeinsam kreative Strategien und wegweisende Lösungen für die Zukunft des Energiemarktes zu entwickeln. Während des Summits werden auch die neuesten Details zum **bevorstehenden Launch** der **Energy Web Chain präsentiert**, einer im Auftrag der **Energy Web Foundation (EWF)** entwickelten **Blockchain für den Energiemarkt**. In den letzten Monaten wurden zudem einige darauf basierende **dApps** erfolgreich erprobt, die ebenso während des Events vorgestellt werden.

Berlin, Mai 2019: Die Zukunft der Energiewende rückt auf dem **EventHorizon Summit** in greifbare Nähe. **Visionäre, Experten, Innovatoren und Start-ups** diskutieren unter dem diesjährigen Motto „**The time for change is now. Make your move!**“ über eine grundsätzliche Restrukturierung der weltweiten Energieversorgung und dafür benötigte innovative Lösungsansätze. Der Energiesektor steht weltweit vor einem Wendepunkt: Die Nutzung erneuerbarer Energien steigt rasant an, während öffentliche Förderungen (in Deutschland beispielsweise durch das Erneuerbare-Energien-Gesetz (EEG)) sukzessive auslaufen. Globale Player wie Nike, Apple oder Microsoft planen ihre Energieversorgung bis 2026 auf 100 Prozent erneuerbare Energien umzustellen. Strategien zu Energiebeschaffung und Energietransport müssen reformiert werden, um verlässliche, transparente und langfristige Partnerschaften garantieren zu können. Die dezentrale Blockchain-Technologie bietet sich dabei als Schlüsseltechnologie an, um die globale Lieferkette des Energiesektors zu optimieren und zu restrukturieren.

EventHorizon, das weltweit führende Gipfeltreffen für Energiewende und Blockchain-Technologie, setzt genau hier an und bringt Pioniere und Experten aus den unterschiedlichsten Fachbereichen zusammen. Ebenso werden Start-ups, Klimaschützer, Regulierungsbehörden, Politik sowie Entscheider aus dem Wirtschaft-, Finanz-, und Energiesektor untereinander vernetzt. **Seit 2017** gestalten die Teilnehmer gemeinsam aktiv die Zukunftsvisionen der Energiebranche, um den Energiemarkt nachhaltig zu reformieren. **2019** widmet sich der zweitägige Summit den wachsenden Marktanforderungen und diskutiert über konkret umsetzbare Innovations- und Marktstrategien.

Das abwechslungsreiche Programm kombiniert Keynotes, Panel Sessions, Investor-, Tech- & Energy Talks, Corporate- und Start-Up Pitches, Deep Dive Sessions und Expo Area. Die Agenda widmet sich den Transformationsprozessen von etablierten Marktteilnehmern, den politischen, juristischen, regulatorischen Herausforderungen, neuartigen Investitionsstrategien sowie dem Potential der Blockchain-Technologie, um einen richtungsweisenden Impuls zur Bewältigung des Klimawandels beizusteuern. Weiterhin setzt sich das Programm mit den globalen Auswirkungen auf den Energiesektor auseinander. Dabei soll nach Meinung der Veranstalter nicht länger gezögert, sondern getreu des diesjährigen Mottos gehandelt werden: „**Make your Move!**“.

Tech-Premiere: Energy Web Foundation präsentiert „Energy Web Chain“ und „dApp“ Store

Ein weiteres Tech-Highlight von EventHorizon 2019 ist die Präsentation der „**Energy Web Chain**“, die im Sommer 2019 offiziell gelauncht wird, und des darauf basierenden **Energy Web „dApp“ Stores**. **Die Energy Web Chain** ist eine skalierbare Open Source-Blockchain-Plattform, die speziell für die regulatorischen, betrieblichen und (sozio-) ökonomischen Marktanforderungen des Energiesektors entwickelt wurde. Die digitale Plattform dient als grundlegende, gemeinsam genutzte Infrastruktur für die Energie- und Blockchain-Community, die darauf ihre Lösungen und Strategien für den globalen Energiesektor aufbauen und betreiben können. Die Energy Web Chain verzichtet auf das stromfressende Proof of Work Konzept, sondern basiert stattdessen auf der sparsamen Alternative **Proof of Authority (PoA)**.

Der **PoA-Mechanismus** wurde gewählt, um ein höheres Maß an Sicherheit für Öffentlichkeit und Regulatoren garantieren zu können. Beim PoA werden die Datenblöcke ausschließlich von dafür autorisierten Partnern validiert, so dass Verantwortungen immer klar zugewiesen und überprüft werden können. Die **EWF** achtet bei ihrer Blockchain-Technologie darauf, dass nur bekannte und erfahrene Partner aus der Energiebranche eine solche Autorisierung erhalten. Diese neue Technologie bietet **innovative Applikationen**, die zum Beispiel den Ursprung von Strom zertifizieren oder die Benutzung und Handhabung von Photovoltaik-Anlagen sowie elektrischen Verkehrsmitteln erleichtern. Sie kann darüber hinaus den Zugang zu Energie in ländlichen Gebieten und Entwicklungsländern erleichtern. Die **Energy Web Chain** besitzt das Potenzial, die Transaktionskosten im Energiesektor wesentlich zu senken. Eine größere Anzahl von Marktteilnehmern (Verbraucher und Geräte) kann aktiv teilnehmen und somit den Übergang zu einem grüneren, robusteren und kostengünstigen System beschleunigen.

Beauftragt wurde die Energy Web Chain von der **EWF**, dem weltweit größten Blockchain-Konsortium im Energiesektor, das über 110 Energie- und Blockchain-Unternehmen vereint. Hier kooperieren viele der größten Energieunternehmen der Welt, wie zum Beispiel Shell, Siemens, TEPCO, Centrica, Iberdrola und Engie mit den erfolgreichsten Innovatoren im Bereich der Energy Blockchain wie Flexidao und Settlemint. Die EWF ist eine globale Non-Profit-Organisation, die sich auf die Beschleunigung der Anwendung von Blockchain-Technologie im Energiesektor konzentriert. Das von der EWF, deren Partnern und der Community gemeinsam genutzte Potenzial der Blockchain soll den Übergang zu einem dezentralisierten, transparenten, demokratisierten, dekarbonisierten und belastbaren Energiesystem beschleunigen. Weitere Informationen: <http://www.energyweb.org>

Agenda EventHorizon 2019

EventHorizon wurde 2017 mit dem Austrian Event Award in Gold prämiert. Zudem erhielt das Event 2018 den Eventex Global Award als „bestes weltweites Tech Event“ und wurde bei den BEA Global Event Awards mit dem Publikumspreis ausgezeichnet.

EventHorizon bietet 2019 erneut ein vielseitiges und zukunftsweisendes Programm, bei dem die Experten des Energiesektors und der Blockchain-Szene zeigen, welche Resultate bisher erreicht wurden und welche Herausforderungen vor einer erfolgreichen Energiewende noch zu meistern sind.

Keynotes, Panel Sessions, Investor Talks & Corporate Pitches mit u.a.:

- o Mate Rimac, CEO & Co-Founder - Rimac Automobili and Greyp Bikes
- o Andreas Kuhlmann, Chief Executive - dena
- o Christoph Frei, Secretary General & CEO - World Energy Council
- o Kerstin Eichmann, Managing Director - Innogy Innovation Hub
- o David Martin, Managing Director - Power Ledger
- o Gavin Wood, Co- Founder - Parity
- o Jo-Jo Hubbard, CEO & CO-Founder - Electron

Alle Speaker im Überblick: <https://eventhorizonsummit.com/speakers/>

Die EventHorizon Agenda: <https://eventhorizonsummit.com/agenda2019>

Sponsoren & Supporter des diesjährigen Summits sind. u.a. Engie, Elia, Web3 Foundation, Innogy Innovation Hub und Greyp Bikes.

Start-Up Pitches

Die weltweit **führenden 20 Energie Blockchain Start-Ups** präsentieren bei EventHorizon ihre Geschäftsmodelle und individuellen Lösungen in 15-minütigen Pitches. Die Besucher können während und nach den Pitches für ihren persönlichen Favoriten stimmen. Der Gewinner wird im finalen Akt des Events zum "Top of the Horizon" gekürt. Weitere ca. 10 Start-Ups präsentieren sich an ihren Ständen in der Expo Area. Die Start-Ups erhalten bei EventHorizon so die Chance, Kontakte zu wichtigen Investoren, Kollegen und der Community zu knüpfen. Start-Ups, Studenten, wissenschaftliche Mitarbeiter und Entwickler können sich online auf stark reduzierte Tickets bewerben.

Ewald Hesse, Initiator von EventHorizon, betont: "Der Erfolg von EventHorizon unterstreicht, wie immens wichtig die Blockchain-Technologie für die Zukunft der Energiebranche wird. Ein erneut derart hochkarätiges Line-Up von Speakern, Start-Ups und Teilnehmern für die Veranstaltung ist der beste Beweis dafür. Und ich freue mich ganz persönlich, dass sich EventHorizon mit diesem modernen und interaktiven Konzept **als Vorreiter für internationale Technologie-Konferenzen etabliert.**"

Andreas Kuhlmann, Vorsitzender der dena-Geschäftsführung, der auch in diesem Jahr wieder als Speaker an der EventHorizon teilnimmt, ergänzt: „Nach all den inspirierenden Gesprächen mit hochinteressanten Menschen während EventHorizon 2018 war meine wichtigste Erkenntnis, dass es jetzt Zeit ist von Konzepten und Whitepapers zur tatsächlichen Implementierung der Blockchain-Technologie überzugehen. Tatsächlich ist dies auch eine der zentralen Erkenntnisse unserer kürzlich veröffentlichten dena-Multi-Stakeholder-Studie ‚Blockchain in der integrierten Energiewende‘

Ich freue mich darauf, bei EventHorizon 2019 mehr Anwendungen als Konzepte zu sehen!"

Weitere Informationen:

#EventHorizon

<https://eventhorizonsummit.com>

www.twitter.com/eventhorizonx

<https://www.linkedin.com/showcase/13062067/>

Presse-Akkreditierung und Kontakt für Presserückfragen:

Akkreditierungen für Medienvertreter, Anfragen für Interviews mit Speakern und Veranstaltern sowie Informationen über Ticket-Packages sind auf Anfrage möglich bei:

censusPR

Saskia Horenburg & Elke Thiele

E: eventhorizon@censuspr.de

C: + 49 (0) 173 278 69 75

Richard-Sorge-Str. 20

10249 Berlin

www.censusPR.de