

27.10.2020 - 09:00 Uhr

## **VeChain, das Renji-Krankenhaus und DNV GL feierten die Unterzeichnung einer strategischen Partnerschaft zur Eröffnung des weltweit ersten intelligenten Tumorbehandlungszentrums mit Blockchain-Technologie**

Shanghai (ots/PRNewswire) -

In Partnerschaft mit VeChain und DNV GL hat das [Renji-Krankenhaus, ein führendes der Shanghai Jiaotong University School of Medicine angegliedertes Krankenhaus in China](#), für den 20. Oktober 2020 den **Start des weltweit ersten auf Blockchain basierten intelligenten Tumorbehandlungszentrums angekündigt**. Das intelligente Tumorbehandlungszentrum ist eine transparente, effiziente und nachvollziehbare medizinische Verwaltungslösung, die auf VeChain ToolChain™ basiert.

Als strategische Partner dieser neuen Initiative werden VeChain und DNV GL das Krankenhaus gemeinsam in dem Bestreben unterstützen, die globale öffentliche Gesundheit durch modernste Blockchain-Technologie und professionelle Beratung zu verbessern.

### **VeChain ToolChain™ bietet das erste intelligente Tumorbehandlungszentrum der Welt**

Das intelligente Tumorbehandlungszentrum kombiniert die Vorteile der VeChain-Blockchain-Technologie mit den professionellen Dienstleistungen von DNV GL. Es ermöglicht den Patienten den vollen Besitz ihrer persönlichen medizinischen Aufzeichnungen, so dass sie die Kontrolle über die Autorisierung und die Datenverwaltung der medizinischen Aufzeichnungen übernehmen können. Forschungseinrichtungen innerhalb und außerhalb des Krankenhauses können autorisierte Daten verwenden, um die Effizienz der klinischen Forschung zu verbessern, und die Aufsichtsbehörden können autorisierte Daten verwenden, um die Einhaltung der Geschäftskonformität von medizinischen Einrichtungen zu überprüfen und ein Kreditbewertungssystem einzurichten.

**Zhang Jidong, Vizepräsident des Renji-Krankenhauses, sagte:** "Die Einführung des intelligenten Tumorbehandlungszentrums soll die hochwertige integrierte Entwicklung des Renji-Krankenhauses fördern. Für die Zukunft beabsichtigt Renji, unsere Gesundheitseinrichtungen mit mehr durch Blockchains betriebenen Anwendungsfällen und Projekten zu stärken, die zu gegebener Zeit zusammen mit unseren Partnern nach und nach bekannt gegeben werden sollen."

**George Kang, Senior Vice President der DNV GL-Gruppe, sagte:** "Durch unabhängige und objektive medizinische Evaluierungsmethoden beabsichtigt DNV GL, dem Renji-Krankenhaus mehr Dienstleistungen anzubieten, um die Servicequalität und die medizinische Erfahrung zu verbessern und damit in eine neue Phase höherer Standards, höherer Anforderungen und höherer Qualität einzutreten."

**Sunny Lu, Mitbegründer und CEO von VeChain, sagte:** "Da die digitale Transformation im Gesundheitswesen immer schneller voranschreitet, wird VeChain auch weiterhin seine Vorteile und Flexibilität als überlegene Blockchain-Plattform unter Beweis stellen, die für alle Arten von Anwendungsfällen und Branchen geeignet ist. Wir sind sehr stolz und freuen uns, einen Beitrag für das öffentliche Gesundheitswesen zu leisten, indem wir die Technologie für das intelligente Tumorbehandlungszentrum des Renji-Krankenhauses zur Verfügung stellen."

### **VeChain erleichtert die digitale Transformation zur Verbesserung der öffentlichen Gesundheit**

Im Einklang mit dem [14. Fünfjahresplan \(2021-2025\) für wirtschaftliche und soziale Entwicklung](#) der chinesischen Regierung formulierte die [nationale Gesundheitskommission](#) eine offizielle Richtlinie und betonte erneut die Blockchain-Technologie als wesentliche Innovation und Integration der Medizin- und Gesundheitsindustrie. VeChain setzt sich dafür ein, die Probleme der digitalen Reform im Bereich Medizin durch Blockchain-Technologie zu lösen und die persönliche Privatsphäre mit öffentlichen Interessen in Einklang zu bringen.

Durch den Einsatz der selbstentwickelten BaaS-Plattform VeChain ToolChain™ für Daten aus einer Hand haben wir viele bewährte Fälle im medizinischen Bereich, [einschließlich einer durch Blockchain betriebenen Plattform zur Rückverfolgbarkeit klinischer Studien für Bayer China](#) und [und einer durch Blockchain betriebenen Plattform zur Verwaltung medizinischer Daten mit dem Namen The E-NewHealthLife für das Mediterranean Hospital of Cyprus](#). Angesichts der neuen Anforderungen, die COVID-19 an die digitale Transformation stellt, wird VeChain gemeinsam mit DNV GL nach weiteren Möglichkeiten suchen, um hocheffizientere und kostengünstigere digitale Lösungen für die Medizinbranche zu schaffen.

### **Über VeChain**

VeChain wurde 2015 gegründet und verbindet die Blockchain-Technologie mit der realen Welt, indem es eine umfassende Verwaltungsstruktur, ein robustes Wirtschaftsmodell und IoT-Integration bietet. VeChain ist der Pionier für reale Anwendungen der öffentlichen Blockchain-Technologie mit internationalen Niederlassungen in Singapur, Luxemburg, Tokio, Shanghai, Paris, Hongkong und San Francisco. Zusammen mit unseren strategischen Partnern PwC und DNV GL haben wir kooperative Beziehungen zu vielen führenden Unternehmen in verschiedenen Branchen aufgebaut, darunter Walmart China, BMW, BYD Auto,

Haier, H&M, LVMH, D.I.G, ENN, Shanghai Gas, AWS, PICC, ASI usw. Website: [www.vechain.com](http://www.vechain.com)

### Über das Renji-Krankenhaus

Das 1844 erbaute Renji-Krankenhaus blickt auf eine über 170-jährige Geschichte zurück. Es ist das erste Krankenhaus für westliche Medizin seit der Eröffnung von Shanghai. Mit einer Integration von medizinischer Behandlung, Lehre und wissenschaftlicher Forschung ist es ein umfassendes 3A-Krankenhaus (die höchste Stufe des Krankenhausrankings in China) mit einem vollständigen Spektrum an Disziplinen. Bislang besteht das Renji-Krankenhaus aus insgesamt fünf Bereichen. Nachfolgend ist der zeitliche Ablauf des Entwicklungsprozesses des Renji-Krankenhauses dargestellt.

### Über DNV GL

DNV GL ist ein führender Anbieter von Risikomanagement- und Qualitätssicherungsdienstleistungen. Darüber hinaus ist das Unternehmen weltweit führend bei der Zertifizierung von Managementsystemen von Unternehmen aller Branchen, einschließlich F&B. Seit 1864 setzt es sich für den Schutz des Lebens, des Eigentums und der Umwelt ein. Unternehmen, denen Sicherheit, Qualität und Integrität am Herzen liegen, wenden sich an DNV GL, um komplexe Entscheidungen sicher treffen zu können. DNV GL hilft ihnen, ihre am meisten kritischen Risiken zu bewältigen und die Einhaltung von Vorschriften und Standards nachzuweisen.

Foto - [https://mma.prnewswire.com/media/1319959/VeChain\\_Executives.jpg](https://mma.prnewswire.com/media/1319959/VeChain_Executives.jpg) Logo - [https://mma.prnewswire.com/media/738221/VeChain\\_Logo.jpg](https://mma.prnewswire.com/media/738221/VeChain_Logo.jpg)

Pressekontakt:

[press@vechain.com](mailto:press@vechain.com)

Diese Meldung kann unter <https://www.presseportal.ch/de/pm/100065569/100858244> abgerufen werden.