



SIA UND R3 SCHLIEßEN PARTNERSCHAFT UM DIE EINFÜHRUNG VON BLOCKCHAIN-ANWENDUNGEN VON 600 BANKEN UND UNTERNEHMEN ZU BESCHLEUNIGEN

Apps, die auf der Technologie „Corda“ von R3 basieren, werden ab dem ersten Quartal nächsten Jahres auf der SIAchain-Infrastruktur verfügbar sein

Mailand/ London/ New York, 09. November 2017 – **SIA und R3** haben eine strategische Partnerschaft gestartet, um die weltweite Entwicklung und Einführung von Blockchain-Anwendungen zu beschleunigen. Hierzu sollen die 600 Netzwerkknoten von SIAnet genutzt werden, die bereits für Finanzinstitute, Unternehmen und öffentliche Verwaltungen zur Verfügung stehen.

Im Rahmen der Partnerschaft wird SIA ein sicheres und geschütztes Netzwerk namens SIAchain aufbauen, das in die Corda-Plattform von R3 integriert wird, so das Kunden von SIA CorDapps nutzen können. CorDapps sind Anwendungen, die speziell auf die Bedürfnisse von Institutionen im Banken- und Finanzsektor zugeschnitten sind. Die **ersten CorDapps werden ab dem ersten Quartal 2018 auf SIAchain zur Verfügung stehen.**

Das Hauptziel besteht darin, die Nutzung von **CorDapps** über die **SIAchain-Infrastruktur** zu ermöglichen, wodurch eine durchgängige Verfügbarkeit und Verwendbarkeit garantiert und ein standardisierter Betriebskontext für die registrierten Mitglieder bestimmter Communities gewährleistet wird. Banken, Unternehmen und öffentliche Verwaltungen haben einen immer größeren Bedarf bei der Verwaltung komplexer Prozesse effizient zusammen zu arbeiten, um Zeit, Kosten und Betriebsrisiken zu minimieren.

Corda ist eine auf Open-Source und Distributed-Ledger-Technologie (DLT) basierende Plattform, welche von Blockchain inspiriert wurde und kostspielige Reibungsverluste bei Geschäftstransaktionen vermeidet. Hierzu ermöglicht die Plattform Institutionen die direkte Durchführung von Transaktionen anhand von Smart Contracts und gewährleistet dabei ein Höchstmaß an Datenschutz und Sicherheit. Die Plattform ist das Ergebnis von über zwei Jahren intensiver Forschung und Entwicklung von R3 und seinen mehr als 100 Mitgliedern. Anwendungen auf Corda verwenden einen gemeinsamen Code und gemeinsame Protokolle, um die Interoperabilität sicherzustellen.

„Die Zusammenarbeit mit dem R3-Konsortium ist ein Meilenstein in unserer Blockchain-Strategie. Wir werden auf SIAchain, welches aufgrund 600 Netzwerkknoten des SIAnet-Netzwerks in ganz Europa basiert, die modernsten verfügbaren Technologien integrieren und innovative Anwendungen für Finanzinstitute, Unternehmen und den öffentlichen Sektor entwickeln“, sagt **Massimo Arrighetti, CEO von SIA.**

„Wir haben Corda als Open-Source-Plattform speziell für solche Partnerschaften konzipiert. In Zusammenarbeit mit unseren Partnern entwickeln wir ein vielfältiges Ökosystem interoperabler Anwendungen auf der Plattform, die jeweils eine einzigartige Lösung für Herausforderungen bieten, mit welchen sich Finanzmarktteilnehmer auseinandersetzen. Darüber hinaus trägt der Zugang zu bestehenden Netzwerken wie dem von SIA dazu bei, die Einführung und Implementierung von DLT auf den globalen Finanzmärkten zu beschleunigen“, so **David E. Rutter, CEO von R3.**



R3 ist eine Enterprise Software-Firma, die mit mehr als 100 Banken, Finanzinstituten, Regulierungsbehörden, Handelsverbänden, professionellen Dienstleistungsunternehmen und Technologieunternehmen zusammenarbeitet, um Corda zu entwickeln. Corda ist eine speziell für Unternehmen entwickelte Distributed-Ledger-Plattform. Das globale Team von R3 mit über 140 Fachleuten in neun Ländern wird von mehr als 2.000 Technologie-, Finanz- und Rechtsexperten aus seiner weltweiten Mitgliederbasis unterstützt. R3 hat kürzlich den erfolgreichen Abschluss der ersten zwei von drei Tranchen einer Series A Finanzierungsrunde im Wert von 107 Millionen US-Dollar bekannt gegeben.

Corda ist das Ergebnis von mehr als zwei Jahren intensiver Forschung und Entwicklung von R3 und seinen Mitgliedern und erfüllt die höchsten Standards der Bankenbranche und ist für jedes kommerzielle Szenario anwendbar. Es erfasst, verwaltet und führt die Finanzvereinbarungen von Institutionen in perfekter Synchronizität mit ihren Peers durch und schafft eine Welt des reibungslosen Handels.

www.r3.com

SIA ist ein führendes Unternehmen in Europa auf dem Gebiet der Planung, Realisierung und des Managements von technologischen Infrastrukturen und Dienstleistungen für Finanzinstitute, Zentralbanken, Unternehmen und Behörden in den Bereichen Zahlungsverkehr, Karten, Netzwerkdienste und Kapitalmärkte. Die SIA Gruppe erbringt Dienstleistungen in 46 Ländern und ist auch über Tochtergesellschaften in Deutschland, Österreich, Rumänien, Ungarn sowie in Südafrika tätig. Das Unternehmen unterhält Niederlassungen in Belgien und den Niederlanden, sowie Repräsentanzen in Großbritannien und Polen.

Im Jahr 2016 hat SIA 12,2 Milliarden Clearingtransaktionen, 4,3 Milliarden Kartenzahlungen, 2,8 Milliarden Zahlungstransaktionen, sowie 47,4 Milliarden Finanztransaktionen abgewickelt und eine Datenmenge von 654,3 Terabyte im Netz transportiert.

Die Gruppe besteht aus acht Unternehmen: der Muttergesellschaft **SIA**, den italienischen Gesellschaften **Emmecom** (innovative Netzwerkanwendungen), **P4cards** (Kartenprocessing), **Pi4Pay** (hochentwickelte Forderungsmanagement- und Zahlungsverkehrsdienstleistungen) sowie **Ubiq** (innovative Marketing-Technologien), **Perago** in Südafrika, **PforCards** in Österreich und **SIA Central Europe** in Ungarn.

Die Gruppe, die aktuell mehr als 2.000 Mitarbeiter beschäftigt, hat im Jahr 2016 Erlöse in Höhe von 468,2 Millionen Euro erwirtschaftet.

Weitere Informationen finden sie unter: www.sia.eu/de

Ansprechpartner SIA:

Filippo Fantasia
Head of Media Coordination
Tel. +39 02.6084.2833
Mob. +39 335.1202713
Email: filippo.fantasia@sia.eu

Valentina Piana
Media Coordination
Tel. +39 02.6084.2334
Mob. +39 342.0467761
Email: valentina.piana@sia.eu

Für SIA in Deutschland:

Alexander Schmidt
Edelman.ergo
Tel. +49 69 271389-26
alexander.schmidt@edelmanergo.com

Katharina Großkopf
Edelman.ergo
Tel. +49 221 912887-95
katharina.grosskopf@edelmanergo.com

Ansprechpartner R3:

Nick Warren/Nick Murray-Leslie
Chatsworth Communications
Tel. +44 (0) 207 440 9780
Email: contact@chatsworthcommunications.com

Charley Cooper
R3
Tel. +1 929 329 1550
Email: charley@r3.com

 [@SIA_pressoffice](https://twitter.com/SIA_pressoffice)