

Kommunikation

Postfach, CH-8022 Zürich
Telefon +41 58 631 00 00
communications@snb.ch

Zürich, 8. Oktober 2019

SNB und BIZ unterzeichnen operative Vereinbarung zum BIZ-Innovation-Hub-Zentrum in der Schweiz

Die Schweizerische Nationalbank (SNB) und die Bank für Internationalen Zahlungsausgleich (BIZ) haben heute eine operative Vereinbarung zum BIZ-Innovation-Hub-Zentrum in der Schweiz unterzeichnet.

Ziel des Innovation-Hub ist es, vertiefte Erkenntnisse über die relevanten technologischen Entwicklungen zu gewinnen, welche die Aufgaben von Zentralbanken betreffen. Gleichzeitig soll der Innovation-Hub öffentliche Güter im Technologiebereich entwickeln, um das Funktionieren des globalen Finanzsystems weiter zu verbessern. Der Hub dient als Zentrum für ein Netzwerk von Innovations-Experten aus Zentralbanken. In der ersten Phase werden Hub-Zentren in der Schweiz, Hong Kong und Singapur eröffnet.

Am Schweizer Zentrum wird vorerst an zwei Projekten geforscht. Im Rahmen des ersten Projekts wird die Integration von digitalem Zentralbankgeld in eine Distributed Ledger Technologie-Infrastruktur geprüft. Diese neue Form von digitalem Zentralbankgeld soll die Abwicklung von «tokenisierten» Vermögenswerten zwischen Finanzinstituten ermöglichen. Token sind digitale Vermögenswerte, die von einer Partei zur anderen transferiert werden können. Das Projekt wird im Rahmen einer Kooperation zwischen der SNB und der SIX Group in Form einer Machbarkeitsstudie umgesetzt.

Das zweite Projekt setzt sich mit den steigenden Anforderungen an Zentralbanken auseinander, hochfrequente elektronische Finanzmärkte effektiv beobachten und überwachen zu können. Diese Anforderungen ergeben sich insbesondere aus der zunehmenden Automatisierung und Fragmentierung der Finanzmärkte, aber auch aus dem vermehrten Einsatz von neuen Technologien.

Medienmitteilung

Thomas J. Jordan, Präsident des Direktoriums der SNB, sagte: «Die SNB beschäftigt sich seit längerem intensiv mit der Digitalisierung des Finanzsektors und technologischen Innovationen im Bereich ihres Mandats. Durch die Kooperation am BIZ-Innovation-Hub-Zentrum in der Schweiz kann die SNB ihre Expertise im Bereich der Finanzmärkte und deren Infrastrukturen weiter ausbauen. Wir freuen uns auf eine verstärkte Zusammenarbeit mit der BIZ und anderen Zentralbanken in diesem Bereich».

Agustín Carstens, Generaldirektor der BIZ, sagte: «Wir sind sehr stolz darauf, dass eines der ersten drei Hub-Zentren hier in der Schweiz eröffnet wird, wo die BIZ seit fast 90 Jahren ihren Sitz hat. Die Schweiz ist eine Innovationsschmiede. Hinzu kommen ihre allgemeine Wettbewerbsfähigkeit, ihr bewährtes Finanz-Ökosystem und ihre leistungsstarken Hochschulen, die im Technologiebereich spezialisiert sind».