

Abstract

Das Open Banking ist in der Finanzbranche ein aufkommender Trend und bewegt bereits Banken und Fintechs, erste Schritte in die Öffnung von Schnittstellen und das Anbieten von Services. Die vorliegende Arbeit befasst sich mit dem Thema Open Banking. Dabei wird erforscht, was Open Banking ist und welche Anforderungen bestehen. Das Open Banking ist im Gartner Hype Cycle als «Innovation Trigger» eingestuft. Ein weiterer Untersuchungsgegenstand, welches auf dem Höhepunkt des Gartner Hype Cycle steht, ist Blockchain. Die Technologie der Blockchain bringt dabei verschiedene Elemente mit sich, welche nicht als Konkurrenz von Open Banking oder das herkömmliche Banking zu bewerten sind, sondern diese Bereiche optimal ergänzen können.

Die vorliegende Arbeit verfolgt dabei den Zweck, die Open Banking sowie Blockchain Grundlagen zu erarbeiten und ein Geschäftsmodell für Open Banking zu konzipieren. Für diesen Zweck wurden die folgenden Ziele definiert:

- Der heutige Stand der digitalen Banklösungen und das Kundenverhalten sind erarbeitet.
- Die Grundlagen zu Open Banking sind erarbeitet.
- Aktuelle Open Banking Lösungen sind beschrieben.
- Blockchain sowie dessen Einsatzgebiete in Open Banking sind analysiert.
- Experteninterviews zu Open Banking in der Schweiz sowie Geschäftsmodellen wurden durchgeführt.
- Ein Open Banking Geschäftsmodell für Banken ist konzipiert.