

Vorwort

Geld als Tausch- und Zahlungsmittel, Wertmesser und Recheneinheit, Wertaufbewahrungs- und Wertübertragungsmittel hat in den letzten Jahren durch unterschiedliche Umstände massiv an Vertrauen verloren. Viele Menschen glauben nicht mehr an den Wert des Geldes und befürchten, dass wieder Zeiten heranwachsen könnten, wo durch Hyperinflation die monetäre Kaufkraft rapide schwindet und Heere von Arbeitslosen den sozialen Frieden bedrohen könnten. Alles Fakten, die nicht ohne weiteres von der Hand zu weisen sind.

Inwiefern sich Kryptowährungen (Bitcoins & Co) als eine seriöse Alternative zu den bestehenden Geld- und Wertsystemen entwickeln könnten, lässt sich derzeit noch trefflich streiten. Die Volatilität, die im Moment die Charts von Bitcoin & Co wieder spiegeln, bürgen auch nicht gerade für jene Stabilität bzw Werterhaltung und bleiben das Vertrauen schuldig, das sich „Otto“ Normalverbraucher wünschen würde.

Was nun allein die Sicherheitsmerkmale einer Blockchain betrifft, ist diese Datenplattform viel weniger missbrauchs anfällig als die vergleichbaren Softwaresysteme vieler Banken. Es ist nicht ausgeschlossen bzw ist es denk- und nachvollziehbar, dass die heutigen Geld- und Wertetransfer-Systeme aus vorgenannten Gründen, durch andere – vor allem durch ein System, das mehr Vertrauen, mehr Sicherheit und Stabilität garantiert, also Mehrwerte für das gesamte Benutzerfeld (zB Bretton Woods System) generiert – ersetzt werden.

Jedenfalls kennzeichnen die Attribute einer Blockchain, wie **Vertrauen** (ohne zentralen Garanten), **Sicherheit** (Integrität/Missbrauchsschutz), **Transaktionsfähigkeit** (automatisiert), **Nachvollziehbarkeit** (Fälschungssicherheit) und **Auffindbarkeit** (Matching) Merkmale, die das Stärkenprofil dieser Softwaretechnik zum Vorschein bringt.

Dass sich auf Basis einer Blockchain-Technologie noch eine Vielzahl von anderen Datenverarbeitungs-Optionen ergeben (bspw Verrechnungs-, Buchhaltungs- und Personalverrechnungssysteme), steigert die Anwendungsbreite dieses Werkzeuges ganz erheblich. Speziell für Rechnungswesenberufe ergeben sich dadurch völlig neue Marktperspektiven/Weiterentwicklungschancen und für deren Zielgruppen ein wahres Füllhorn an neuen IT-Lösungsoptionen, mit den Vorzügen der Blockchaintechnik.