

Studie: Blockchain bietet hohes Potential für Effizienzsteigerungen und neue Produkte

Kurzfassung der wesentlichsten Ergebnisse

Im September und Oktober 2018 wurden per Zufallsstichprobe bei 1.004 Unternehmen aus 9 Branchen mit mindestens 50 Mitarbeitern CIOs, CTOs oder Führungskräfte mit vergleichbarer Position in Rahmen eines standardisierten einstündigen Telefoninterviews befragt.

Im Anschluss wurden ergänzend 14 qualitative Interviews mit Experten aus 5 Branchen durchgeführt. Eine Gleichverteilung der befragten Branchen nahm dabei einen hohen Stellenwert ein, um absolut vergleichbare Ergebnisse über die einzelnen Branchen hinweg zu erhalten.

In der Studie wurden die Ergebnisse sowohl nach Branche, als auch nach Unternehmensgröße differenziert analysiert.

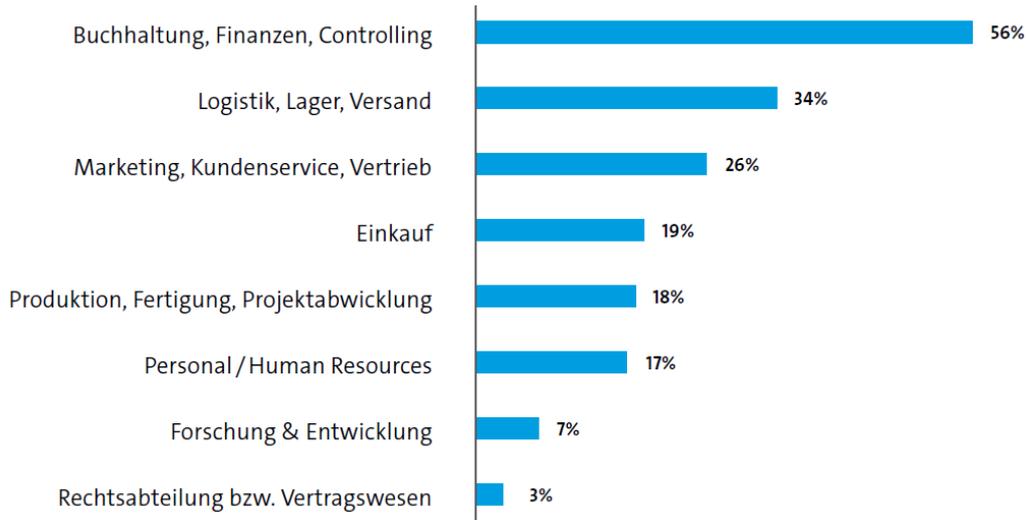
- **2 %** der Unternehmen ab 50 Mitarbeiter setzten die Blockchain-Technologie bereits in ihrem Unternehmen ein, **weitere 4 %** planen den Einsatz
- **17 %** der Unternehmen ab 5.000 Mitarbeitern nutzen die Technologie, **weitere 27 %** planen den Einsatz. Damit sind Großunternehmen führend beim Einsatz der Blockchain-Technologie

Des Weiteren wurden alle Blockchain-Anwender, sowie diejenigen, die einen Blockchain-Einsatz in ihrem Unternehmen planen oder diskutieren, gefragt, was die entscheidenden Erfolgsfaktoren der Blockchain sind.

- **87 %** dieser Personengruppe sehen die Blockchain-Technologie als **Technologie zur Effizienzsteigerung**
- **82 %** dieser Personengruppe bieten mithilfe der Blockchain-Technologie **neue Produkte** oder Dienstleistungen an
- **76 %** dieser Personengruppe sehen sich als Vorreiter der neuen Technologie.

Ebenso viele sehen Potentiale im Bereich der **Tokenisierung**, wie z.B. zur Verbriefung von realen Gütern und Finanztiteln, der Nutzung als dezentrales Transaktionssystem und Handelsplattform oder der Sicherer Verwaltung von Schlüsseln und Token.

Blockchain-Einsatz nach Unternehmensbereichen

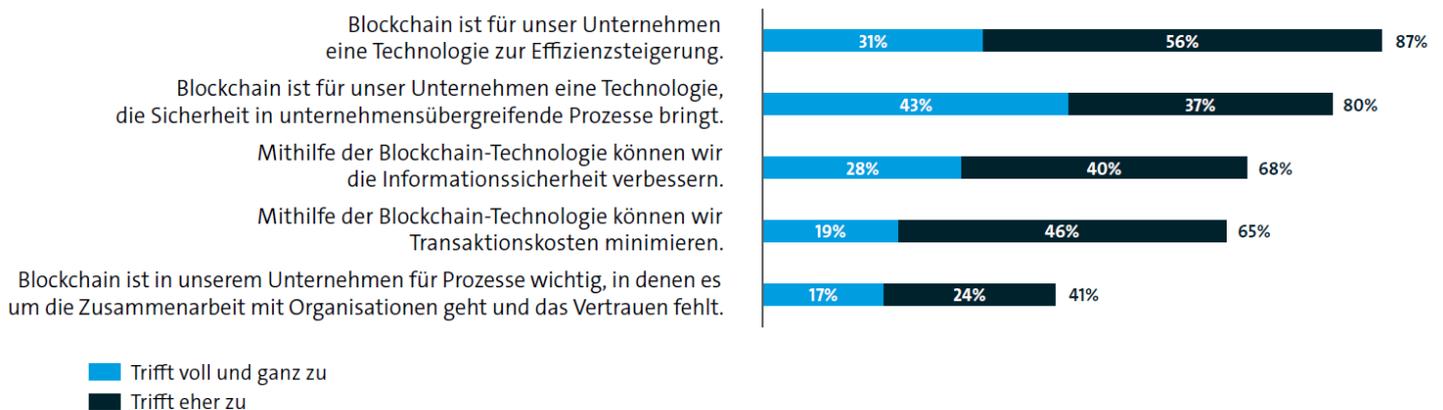


In welchen Unternehmensbereichen setzen Sie sich momentan mit dem Einsatz von Blockchain-Technologien auseinander?

Basis: Unternehmen ab 50 Mitarbeiter, die Blockchain nutzen, dies planen oder diskutieren (n=73) | Mehrfachnennungen möglich

Quelle: Bitkom Research 2018

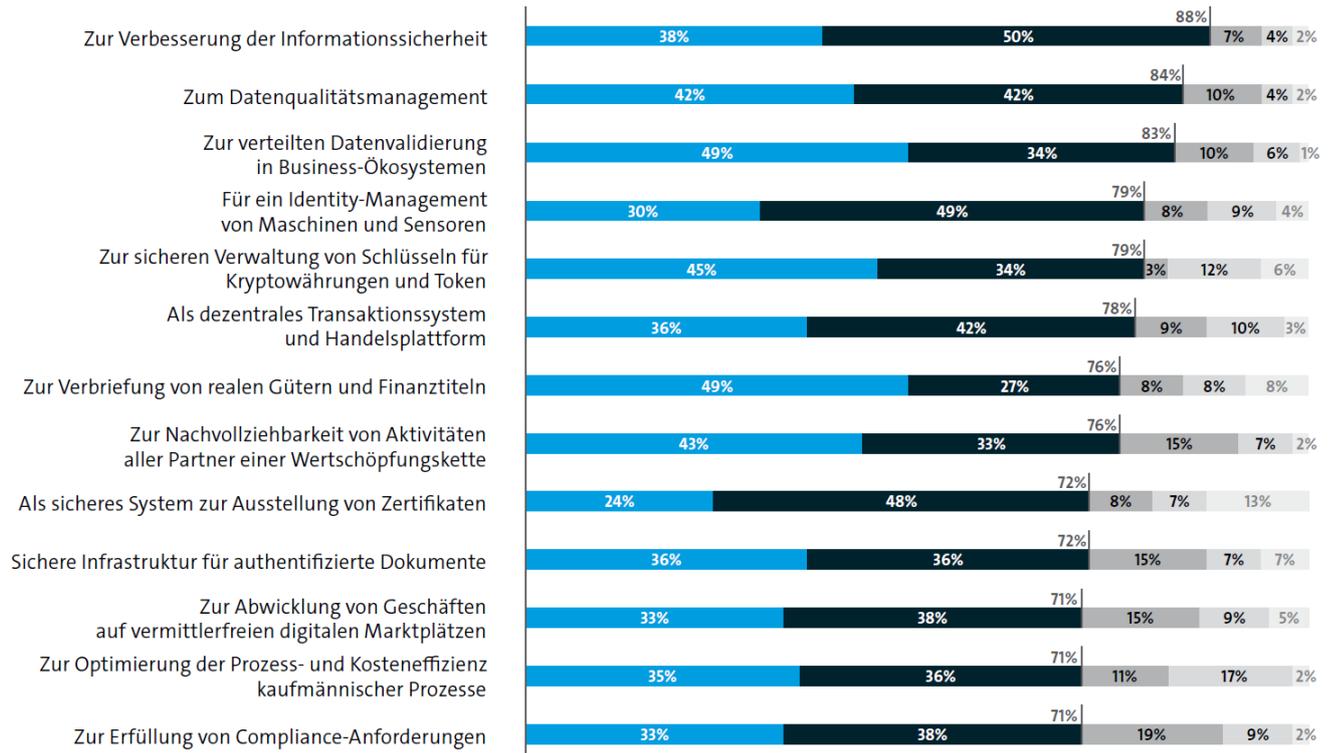
Ziele des Blockchain-Einsatzes



Inwieweit treffen die folgenden Aussagen zum Thema Blockchain auf Ihr Unternehmen zu?

Basis: Unternehmen ab 50 Mitarbeiter, die Blockchain nutzen, dies planen oder diskutieren (n=73) | Quelle: Bitkom Research 2018

Potenzielle Blockchain-Anwendungsbereiche



- Sehr großes Potenzial
- Eher großes Potenzial
- Eher geringes Potenzial
- Sehr geringes Potenzial
- Weiß nicht / keine Angabe

Welches Potenzial sehen Sie in den folgenden Anwendungsbereichen für die Blockchain Technologie in Ihrem Unternehmen?

Basis: Unternehmen ab 50 Mitarbeiter, die Blockchain nutzen, planen es zu nutzen oder darüber diskutieren (n=73) | Abweichungen von 100 Prozent sind rundungsbedingt Quelle: Bitkom Research 2018

Als wesentliche Herausforderungen werden von 89 % der Blockchain-Anwender der Mangel an qualifizierten Blockchain-Experten genannt, gefolgt von der ungenügenden Standardisierung (71%), Rechtlichen Unsicherheiten (65 %) und Probleme bei den Anforderungen an Datenschutz und IT-Sicherheit (rund 62 %).

Neben Empfehlungen an die politisch Handelnden schließt die Studie ab mit einer Checkliste zur Überprüfung Ihres geplanten Blockchain Use Cases.

Lesen Sie hier die vollständige Studie von Bitkom Research. [Jetzt anfordern!](#)



Autorenprofil

Matthias Kunz ist Bankkaufmann und Wirtschaftsinformatiker. Er verfügt über langjährige Berufserfahrungen im Bankenbereich, vor allem im Schwerpunkt Organisation und Kapitalmarkt. Seit 2012 ist er bei syracom als Leading Consulting und verantwortet den Themenbereich Blockchaintechnologie.

„Blockchain Lösungen bieten viel Potential in der Zukunft. Wie die aktuell vorliegende Studie zeigt, tritt nun nach dem ersten Hype eine Ernüchterung ein. Sofern politisch und regulatorisch die geeigneten Grundlagen geschaffen werden, können auch Banken von der Technologie profitieren.“



Matthias Kunz

Experte im Themenbereich
Blockchain

syracom AG

Otto-von-Guericke-Ring 15
65205 Wiesbaden (Germany)
Fon: +49 6122 9176 0
matthias.kunz@syracom.de
www.syracom.de