

Inhaltsverzeichnis

Impressum	2
Blockchain Navigator / Blockchain Studies	3
1. Einleitung	6
2. Die Blockchain-Technologie	8
2.1. Was ist Blockchain?	8
2.2. Eigenschaften der Blockchain	8
2.3. Vorteile der Blockchain	9
2.4. Herausforderungen der Blockchain	9
2.5. Ursprung und Entwicklung der Blockchain	10
2.6. Einsatzmöglichkeiten und Anwendungsbeispiele der Blockchain	10
3. Das Projekt Blockchain Europe	12
3.1. Was ist Blockchain Europe?	12
3.2. Blockchain Europe Basiskomponenten	12
4. Globale Lieferketten in der Textil und Bekleidungsindustrie	14
4.1. Die Logistik von Bekleidung, Heimtextilien und technischen Textilien	15
4.2. Trends und Entwicklungen	17
5. Stand der Digitalisierung in der Textillogistik	22
5.1. Ausgewählte Praxisbeispiele: Bestehender Einsatz von digitalen Technologien in der Textillogistik	22
5.2. Einflussfaktoren mit zukünftiger Relevanz für den weiteren Einsatz der Blockchain-Technologie	23
6. Potenziale für die Blockchain-Technologie in der Textillogistik	27
6.1. SWOT-Analyse zum Abgleich der Blockchain Eigenschaften für den Einsatz in der Textillogistik	27
6.2. Potenziale der Blockchain-Technologie für den Einsatz in der Textillogistik	29
7. Zukunftsbild: Die Blockchain-Technologie in der Textillogistik	32
8. Anhang	34
9. Literatur	39