Anonym

Smart Contracts. Wesentliche rechtliche Aspekte, insbesondere bei Leistungsstörungen

Bachelorarbeit

BEI GRIN MACHT SICH IHR WISSEN BEZAHLT



- Wir veröffentlichen Ihre Hausarbeit,
 Bachelor- und Masterarbeit
- Ihr eigenes eBook und Buch weltweit in allen wichtigen Shops
- Verdienen Sie an jedem Verkauf

Jetzt bei www.GRIN.com hochladen und kostenlos publizieren



Bibliografische Information der Deutschen Nationalbibliothek:

Die Deutsche Bibliothek verzeichnet diese Publikation in der Deutschen Nationalbibliografie; detaillierte bibliografische Daten sind im Internet über http://dnb.dnb.de/ abrufbar.

Dieses Werk sowie alle darin enthaltenen einzelnen Beiträge und Abbildungen sind urheberrechtlich geschützt. Jede Verwertung, die nicht ausdrücklich vom Urheberrechtsschutz zugelassen ist, bedarf der vorherigen Zustimmung des Verlages. Das gilt insbesondere für Vervielfältigungen, Bearbeitungen, Übersetzungen, Mikroverfilmungen, Auswertungen durch Datenbanken und für die Einspeicherung und Verarbeitung in elektronische Systeme. Alle Rechte, auch die des auszugsweisen Nachdrucks, der fotomechanischen Wiedergabe (einschließlich Mikrokopie) sowie der Auswertung durch Datenbanken oder ähnliche Einrichtungen, vorbehalten.

Impressum:

Copyright © 2020 GRIN Verlag ISBN: 9783346314581

Dieses Buch bei GRIN:

Anonym			

Smart Contracts. Wesentliche rechtliche Aspekte, insbesondere bei Leistungsstörungen

GRIN - Your knowledge has value

Der GRIN Verlag publiziert seit 1998 wissenschaftliche Arbeiten von Studenten, Hochschullehrern und anderen Akademikern als eBook und gedrucktes Buch. Die Verlagswebsite www.grin.com ist die ideale Plattform zur Veröffentlichung von Hausarbeiten, Abschlussarbeiten, wissenschaftlichen Aufsätzen, Dissertationen und Fachbüchern.

Besuchen Sie uns im Internet:

http://www.grin.com/

http://www.facebook.com/grincom

http://www.twitter.com/grin_com

FAKULTÄT WIRTSCHAFTS- UND SOZIALWISSENSCHAFTEN

Bachelorprogramm Wirtschaftsrecht

Bachelorarbeit

Thema: Smart Contracts – wesentliche rechtliche Aspekte, insbesondere

bei Leistungsstörungen

Ausgabedatum24.04.2020Abgabedatum24.07.2020

Inhaltsverzeichnis

Inhaltsverzeichnis	II
Abbildungsverzeichnis	v
Abkürzungsverzeichnis	VI
Zusammenfassung	VII
Abstract	VII
A. Einleitung	1
B. Smart Contracts im Überblick	3
I. Geschichte der Smart Contracts	3
II. Definitionsansätze von Smart Contracts	4
III. Technischer Hintergrund und Funktionsweise	6
1. Blockchain – Technologie	6
2. Funktion eines Smart Contracts im Rahmen einer Blockchain	
IV. Merkmale von Smart Contracts in der Blockchain	7
1. Automatisierung und Wegfall von Intermediären	7
2. Transparenz und Rechtssicherheit	
3. Beschränkung auf Leistungen in der Blockchain	
4. Beschränkung auf digital prüfbare Ereignisse	
4.1. Beschränkung	
4.2. Oracles-Schnittstelle: Verbindung mit der Außenwelt	
5. Anonymität	9
IV. Anwendungsbeispiele von Smart Contracts	9
C. Wesentliche rechtliche Aspekte der Smart Contracts	10
I. Vorbemerkung: Code is not law	10
II. Smart Contracts und Vertragsschluss i.S.d. deutschen Zivilrechts	11
1. Vertragsparteien	11
1.1. Maschine als Vertragspartei?	11
1.1.1. Kein Rechtsubjekt nach BGB	11
1.1.2. Zukommen einer eigenen Rechtspersönlichkeit?	12
1.1.3. Analoge Anwendung des Minderjährigenrechts und beschränkte Teilrechtsfähigkeit?	12
1.1.4. Zwischenfazit	12
1.2. Rechts- und Geschäftsfähigkeit hinter den Transaktionen stehender Personen	13
1.3. Pseudonymität als Vertragshindernis?	13