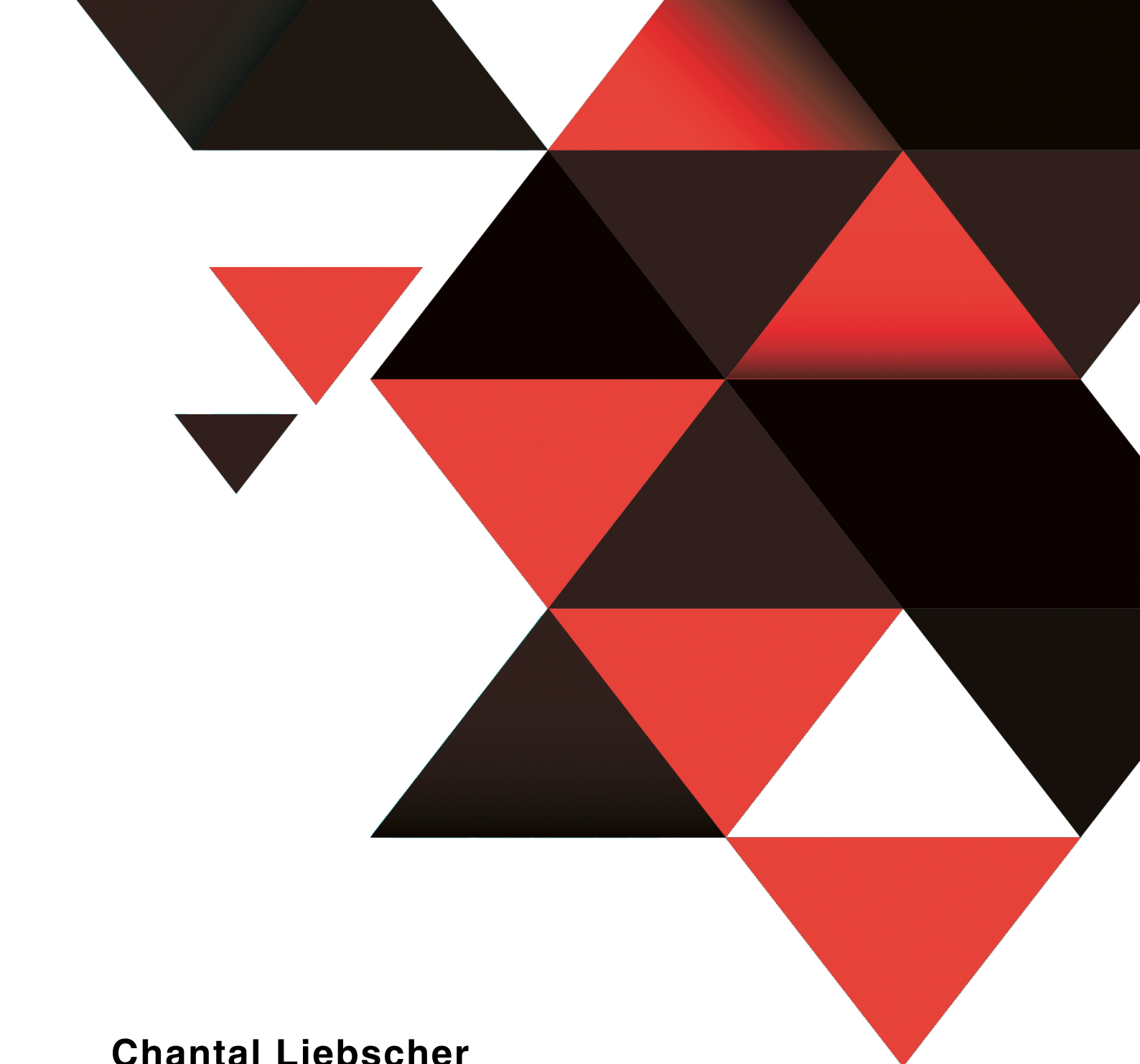




Chantal Liebscher

Cloudbasierte ERP-Systeme in Unternehmen einführen

Relevante Einflussfaktoren, Potenziale und Risiken

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.d-nb.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 Verlanges. 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 © 2022 GRIN Verlag
ISBN: 9783346795786

Dieses Buch bei GRIN:

<https://www.grin.com/document/1311489>

Chantal Liebscher

Cloudbasierte ERP-Systeme in Unternehmen einführen. Relevante Einflussfaktoren, Potenziale und Risiken

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

Academic Plus – Aktuell, relevant, hochwertig

Mit Academic Plus bietet GRIN ein eigenes Imprint für herausragende Abschlussarbeiten aus verschiedenen Fachbereichen. Alle Titel werden von der GRIN-Redaktion geprüft und ausgewählt.

Unsere Autor:innen greifen in ihren Publikationen aktuelle Themen und Fragestellungen auf, die im Mittelpunkt gesellschaftlicher Diskussionen stehen. Sie liefern fundierte Informationen, präzise Analysen und konkrete Lösungsvorschläge für Wissenschaft und Forschung.



Einführung von cloudbasierten ERP-Systemen

Freie wissenschaftliche Arbeit zur Erlangung des akademischen Grades

Master of Science

an der Friedrich-Alexander-Universität Erlangen-Nürnberg
am Fachbereich Wirtschafts- und Sozialwissenschaften
Lehrstuhl für Digital Industrial Service Systems

Eingereicht von: Chantal Liebscher

Studiengang: Master in Management

Abgabetermin: 04.10.2022

Abstract

Enterprise Resource Planning Systeme bieten dem gesamten Unternehmen umfangreiche Vorteile und Möglichkeiten. Enterprise Resource Planning Systeme helfen dem Unternehmen bei der gemeinsamen Nutzung und der Übertragung von Daten und Informationen zwischen allen Funktionseinheiten innerhalb und außerhalb des Unternehmens. Die gemeinsame Nutzung von Daten und Informationen zwischen den Abteilungen des Unternehmens ist in vielerlei Hinsicht hilfreich und dient der Erreichung verschiedener Ziele. Cloud Computing ist ein Computermodell, das über das Internet läuft und Skalierbarkeit, Zuverlässigkeit, Verfügbarkeit und niedrige Kosten für die Computerbereitstellung bietet. Die Implementierung und der Betrieb von Enterprise Resource Planning Systemen über die Cloud bietet trotz der vielen Schwierigkeiten und Herausforderungen große Vorteile und Nutzen. Das Ziel dieser Arbeit ist es, ein besseres Verständnis für die wesentlichen Faktoren zu schaffen, die die Einführung von Cloud Enterprise Resource Planning in Unternehmen beeinflussen. Der in diesem Beitrag verfolgte Ansatz basiert auf einer systematischen Literaturanalyse. Zuerst wird die Einführung von Cloud Enterprise Resource Planning erörtert, indem sie die einflussreichsten Faktoren für die Einführung von Cloud Enterprise Resource Planning aufzeigt. Das Ergebnis dieser Arbeit fügt zu den zuvor diskutierten Papieren eine neue Struktur hinzu, die auf der Adaption von Cloud Enterprise Resource Planning basieren. Diese Arbeit präsentiert eine systematische Übersicht über die relevante Literatur. Mithilfe der SWOT-Analyse werden die Vorteile und Herausforderungen der Implementierung von Enterprise Resource Planning Systemen in einer Cloud-Umgebung untersucht.

Inhaltsverzeichnis

Abstract.....	II
Abbildungsverzeichnis.....	V
Tabellenverzeichnis.....	VI
Anlagenverzeichnis	VII
Abkürzungsverzeichnis	VIII
1 Einleitung	1
1.1 Motivation und Problemstellung	1
1.2 Forschungsfrage und Forschungsmethodik	2
1.3 Aufbau der Arbeit.....	4
2 Theoretischer Hintergrund.....	5
2.1 Cloud Computing	5
2.1.1 Arten von Cloud Computing	7
2.1.2 Service Modelle des Cloud Computing.....	9
2.1.3 Cloud Lösungen.....	11
2.1.4 Vor- und Nachteile von Cloud Computing.....	14
2.2 Enterprise Resource Planning Systeme	16
2.2.1 Die Architektur von ERP-Systemen.....	18
2.2.2 Eigenschaften und Auswirkungen von ERP-Systemen.....	19
2.2.3 Techniken und Herausforderungen bei der Einführung von ERP-Systemen	20
2.2.4 Vor- und Nachteile von ERP-Systemen	22
3 Methodik.....	25
3.1 Definition der SWOT-Analyse	25
3.2 Rahmen und Umfang der Recherche definieren.....	26
3.3 Konzeptualisierung des Themas	30
3.4 Literatursuche	32
3.5 Literaturanalyse und -synthese	36
3.6 Forschungsagenda	38
4 Ergebnisse.....	40
4.1 Critical Success Factors von CERP-Systemen.....	41
4.2 Stärken von CERP-Systemen	42

4.3	Schwächen von CERP-Systemen	43
4.4	Chancen von CERP-Systemen	44
4.5	Risiken von CERP-Systemen	45
5	Diskussion.....	46
6	Zusammenfassung	67
	Literaturverzeichnis	IX
	Anlagen	XIX

Abbildungsverzeichnis

Abbildung 1-1: Methodik der Literaturrecherche.....	4
Abbildung 2-1: Ausprägungen von Cloud Computing.....	11
Abbildung 2-2: Aufbau eines ERP-Systems.....	19
Abbildung 3-1: Die SWOT-Matrix.....	26
Abbildung 3-2: Concept Map zum Thema ERP-Systeme und Cloud Computing	31
Abbildung 5-1: Verteilung der Faktoren CSFs von CERP-Systemen.....	47
Abbildung 5-2: Verteilung der Stärken von CERP-Systemen.....	53
Abbildung 5-3: Verteilung der Schwächen von CERP-Systemen.....	56
Abbildung 5-4: Verteilung der Chancen von CERP-Systemen.....	59
Abbildung 5-5: Verteilung der Risiken von CERP-Systemen.....	63
Abbildung 5-6: Verhältnis der SWOT-Segmente.....	63