



# **Einflussfaktoren auf die Adoption von Complex Event Processing in Unternehmen (German Edition)**

*Manuel Knaus*

[Download now](#)

[Click here](#) if your download doesn't start automatically

# Einflussfaktoren auf die Adoption von Complex Event Processing in Unternehmen (German Edition)

*Manuel Knaus*

## **Einflussfaktoren auf die Adoption von Complex Event Processing in Unternehmen (German Edition)**

Manuel Knaus

Diplomarbeit aus dem Jahr 2006 im Fachbereich Informatik - Wirtschaftsinformatik, Note: 1,3, Universität Mannheim (Fakultät für Betriebswirtschaftslehre, Lehrstuhl für ABWL und Wirtschaftsinformatik Prof. Dr. Armin Heinzl), 69 Quellen im Literaturverzeichnis, Sprache: Deutsch, Abstract: Flexible, standardisierte und prozessorientierte Architekturen in der IT stellen für immer mehr Unternehmen ein Bestandteil einer zukunftsweisenden IT-Strategie dar. Mit Konzepten wie Enterprise Application Integration (EAI) und Service Oriented Architecture (SOA) haben viele Unternehmen bereits diesen Weg eingeschlagen. Neben diesen Konzepten rückt in Wissenschaft und Praxis seit kurzem auch das Konzept des Complex Event Processing (CEP) in den Vordergrund, eine neue IT-Technologie, mit deren Hilfe Informationen aus einem IT-System extrahiert werden, um eine Echtzeit-Bewältigung von IT-Managementaufgaben in Unternehmen erreichen zu können. CEP kann sowohl basierend auf einer EAI- bzw. SOA-Architektur, als auch ohne eine dieser Architekturen umgesetzt werden, und ist dadurch sehr flexibel. CEP wird bereits von einigen Unternehmen eingesetzt und könnte für viele Unternehmen einen interessanten Ansatz für ihre zukünftige IT-Strategie darstellen.

Aus wissenschaftlicher Sicht ist CEP ein sehr interessantes Konzept, da es erst vor kurzem entwickelt wurde, vorhandene Ideen und Konzepte aus der Wirtschaftsinformatik aufgreift und einbindet, sowie eine mögliche Erweiterung von SOA darstellt. Die wenigen, bisher vorhandenen Arbeiten zum Thema CEP beschäftigen sich überwiegend mit Einzelanwendungen, mit der zugrunde liegenden Entscheidungstechnologie und mit dem Event Processing Netzwerk (EPN), einem Kernmodul von CEP, das mit Hilfe von Agenten die Events verarbeitet und Ausgaben produziert. Im Bereich der Anwendungs- und Einsatzmöglichkeiten sowie bei Problemstellungen bzgl. der Einführung von CEP gibt es noch großen Forschungsbedarf.

Ziel dieser Arbeit ist es aufzuzeigen, welche Faktoren die Einführung von CEP in Unternehmen fördern bzw. hemmen, ob eine Einführung von CEP empfehlenswert ist, welche Punkte ein Unternehmen bei der Einführung beachten muss und wie CEP in eine vorhandene IT-Strategie eingebunden werden kann. Für Praktiker ist diese Arbeit mit ihren Ergebnissen relevant, da sie einen Überblick über CEP und dessen Einbindung in IT-Architekturen gibt sowie eine Unterstützung bei der Planung und Einführung von CEP in Unternehmen bietet. Der Entscheidungsfindungsprozess, ob eine CEP-Einführung im Unternehmen stattfinden soll, kann ebenso durch diese Arbeit unterstützt werden.

 [Download Einflussfaktoren auf die Adoption von Complex Even ...pdf](#)

 [Read Online Einflussfaktoren auf die Adoption von Complex Ev ...pdf](#)

## **Download and Read Free Online Einflussfaktoren auf die Adoption von Complex Event Processing in Unternehmen (German Edition) Manuel Knaus**

---

### **From reader reviews:**

#### **Larry Gutierrez:**

In this 21st one hundred year, people become competitive in each and every way. By being competitive right now, people have do something to make these individuals survives, being in the middle of the particular crowded place and notice simply by surrounding. One thing that at times many people have underestimated it for a while is reading. Sure, by reading a book your ability to survive boost then having chance to stand than other is high. For yourself who want to start reading the book, we give you this particular Einflussfaktoren auf die Adoption von Complex Event Processing in Unternehmen (German Edition) book as beginning and daily reading book. Why, because this book is greater than just a book.

#### **Derrick Tompkins:**

Hey guys, do you wants to finds a new book you just read? May be the book with the headline Einflussfaktoren auf die Adoption von Complex Event Processing in Unternehmen (German Edition) suitable to you? The particular book was written by popular writer in this era. The particular book untitled Einflussfaktoren auf die Adoption von Complex Event Processing in Unternehmen (German Edition)is the one of several books this everyone read now. This kind of book was inspired lots of people in the world. When you read this reserve you will enter the new dimension that you ever know previous to. The author explained their concept in the simple way, consequently all of people can easily to recognise the core of this publication. This book will give you a large amount of information about this world now. In order to see the represented of the world with this book.

#### **Mary Brown:**

Spent a free time and energy to be fun activity to perform! A lot of people spent their sparetime with their family, or their friends. Usually they accomplishing activity like watching television, planning to beach, or picnic inside park. They actually doing same every week. Do you feel it? Do you wish to something different to fill your personal free time/ holiday? Could be reading a book may be option to fill your free time/ holiday. The first thing that you will ask may be what kinds of book that you should read. If you want to try look for book, may be the book untitled Einflussfaktoren auf die Adoption von Complex Event Processing in Unternehmen (German Edition) can be very good book to read. May be it might be best activity to you.

#### **Justin Mireles:**

Is it an individual who having spare time after that spend it whole day simply by watching television programs or just telling lies on the bed? Do you need something totally new? This Einflussfaktoren auf die Adoption von Complex Event Processing in Unternehmen (German Edition) can be the reply, oh how comes? A book you know. You are therefore out of date, spending your extra time by reading in this brand-new era is common not a nerd activity. So what these books have than the others?

**Download and Read Online Einflussfaktoren auf die Adoption von  
Complex Event Processing in Unternehmen (German Edition)  
Manuel Knaus #0YF1ZLGDQXA**

## **Read Einflussfaktoren auf die Adoption von Complex Event Processing in Unternehmen (German Edition) by Manuel Knaus for online ebook**

Einflussfaktoren auf die Adoption von Complex Event Processing in Unternehmen (German Edition) by Manuel Knaus Free PDF d0wnl0ad, audio books, books to read, good books to read, cheap books, good books, online books, books online, book reviews epub, read books online, books to read online, online library, greatbooks to read, PDF best books to read, top books to read Einflussfaktoren auf die Adoption von Complex Event Processing in Unternehmen (German Edition) by Manuel Knaus books to read online.

## **Online Einflussfaktoren auf die Adoption von Complex Event Processing in Unternehmen (German Edition) by Manuel Knaus ebook PDF download**

**Einflussfaktoren auf die Adoption von Complex Event Processing in Unternehmen (German Edition) by Manuel Knaus Doc**

Einflussfaktoren auf die Adoption von Complex Event Processing in Unternehmen (German Edition) by Manuel Knaus Mobipocket

Einflussfaktoren auf die Adoption von Complex Event Processing in Unternehmen (German Edition) by Manuel Knaus EPub