



# 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 Event Processing in Unternehmen \(German Edition\).pdf](#)



[Read Online Einflussfaktoren auf die Adoption von Complex Event Processing in Unternehmen \(German Edition\)](#)

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

---

### **From reader reviews:**

#### **Stephen Conway:**

This Einflussfaktoren auf die Adoption von Complex Event Processing in Unternehmen (German Edition) are generally reliable for you who want to be a successful person, why. The key reason why of this Einflussfaktoren auf die Adoption von Complex Event Processing in Unternehmen (German Edition) can be one of several great books you must have is actually giving you more than just simple studying food but feed an individual with information that might be will shock your prior knowledge. This book is actually handy, you can bring it all over the place and whenever your conditions throughout the e-book and printed people. Beside that this Einflussfaktoren auf die Adoption von Complex Event Processing in Unternehmen (German Edition) giving you an enormous of experience such as rich vocabulary, giving you trial run of critical thinking that could it useful in your day pastime. So , let's have it and revel in reading.

#### **Maryann Carson:**

The actual book Einflussfaktoren auf die Adoption von Complex Event Processing in Unternehmen (German Edition) will bring someone to the new experience of reading a new book. The author style to explain the idea is very unique. Should you try to find new book to learn, this book very acceptable to you. The book Einflussfaktoren auf die Adoption von Complex Event Processing in Unternehmen (German Edition) is much recommended to you to see. You can also get the e-book in the official web site, so you can quicker to read the book.

#### **Stacy Knarr:**

This Einflussfaktoren auf die Adoption von Complex Event Processing in Unternehmen (German Edition) is great publication for you because the content which can be full of information for you who always deal with world and still have to make decision every minute. This particular book reveal it information accurately using great organize word or we can declare no rambling sentences within it. So if you are read that hurriedly you can have whole data in it. Doesn't mean it only gives you straight forward sentences but difficult core information with attractive delivering sentences. Having Einflussfaktoren auf die Adoption von Complex Event Processing in Unternehmen (German Edition) in your hand like keeping the world in your arm, facts in it is not ridiculous one. We can say that no publication that offer you world within ten or fifteen tiny right but this e-book already do that. So , this is certainly good reading book. Hi Mr. and Mrs. occupied do you still doubt this?

#### **Ivan Dinkel:**

That e-book can make you to feel relax. That book Einflussfaktoren auf die Adoption von Complex Event Processing in Unternehmen (German Edition) was vibrant and of course has pictures around. As we know that book Einflussfaktoren auf die Adoption von Complex Event Processing in Unternehmen (German Edition) has many kinds or genre. Start from kids until teens. For example Naruto or Private investigator

Conan you can read and think that you are the character on there. Therefore , not at all of book are make you bored, any it can make you feel happy, fun and relax. Try to choose the best book for you and try to like reading in which.

**Download and Read Online Einflussfaktoren auf die Adoption von Complex Event Processing in Unternehmen (German Edition)  
Manuel Knaus #EWQF8P1THCL**

# **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**