



Wearable Computing Technology. Intelligente Unterstützung mittels tragbaren Computertechnologien in der Industrie (German Edition)

Sabine Seyrkammer

[Download now](#)

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

Wearable Computing Technology. Intelligente Unterstützung mittels tragbaren Computertechnologien in der Industrie (German Edition)

Sabine Seyrkammer

Wearable Computing Technology. Intelligente Unterstützung mittels tragbaren Computertechnologien in der Industrie (German Edition) Sabine Seyrkammer

Bachelorarbeit aus dem Jahr 2015 im Fachbereich Informatik - Internet, neue Technologien, Note: 1,0, Fachhochschule Oberösterreich Standort Hagenberg, Veranstaltung: Mensch Maschine Interaktion, Sprache: Deutsch, Abstract: Eine Vielzahl an erwerbstätigen Personen in der Industrie widmet etliche Arbeitsstunden zeitaufwändigen Dokumentationen, mühseligen Routinearbeiten und langwierigen Informationsbeschaffungen. Zudem leiden immer mehr ArbeiterInnen an Belastungen durch monotone Bewegungsabläufe, Hitze, Staub und Lärm.

Mithilfe von Wearable Computing Technology, könnten Personen zukünftig länger fit bleiben, beiläufig bei ihren Tätigkeiten unterstützt und von unproduktiven Handlungen entlastet werden. Bei dieser Technologie handelt es sich um am Körper tragbare Elemente, wie z.B.: Uhren, Brillen oder Handschuhe, die IT-Systeme beinhalten.

Diese wissenschaftliche Arbeit untersucht, die potentiellen Einsatzmöglichkeiten von Wearables zur unterstützenden Nutzung in der Industrie. Hierbei liegt vor allem der Fokus auf bereits durchgeführten Pilotprojekten sowie möglichen Anwendungsszenarien. Ersten Ergebnissen zu Folge, könnten in der Instandhaltung beispielsweise Datenbrillen zur schnelleren Inspektion und Fehlerbehebung bei Anlagen oder zur multimedialen ExpertInnenkonsultation eingesetzt werden. Infolgedessen könnte durch die „virtuelle“ Anwesenheit dieses/dieser Experten/Expertin, ein gemeinsamer Zugriff auf Informationen ermöglicht und folglich eine Maschine effizienter und kostensparender überprüft werden.

Hinzukommend präsentiert diese Arbeit die Ergebnisse einer durchgeführten empirischen Studie. Diese beschäftigt sich tiefergehend mit der Akzeptanz der End-UserInnen, TeamleiterInnen und Vorgesetzten eines Automobil- und Kunststoff/Schaumstoffindustriebetriebes. Diese Studie verdeutlicht, wie präsent das Thema „Wearables“ bereits in der Industrie ist und wie durchaus groß das Interesse der potentiellen NutzerInnen bereits ist. Es wird aufgezeigt, dass unter anderem ein ersichtlicher Mehrwert sowie ein weitgehender Schutz der Privatsphäre gewährleistet sein muss, um die Nutzungswahrscheinlichkeit bei den ProbandInnen und die Akzeptanz dieser Systeme im Unternehmen zu erhöhen.

 [Download Wearable Computing Technology. Intelligente Unters ...pdf](#)

 [Read Online Wearable Computing Technology. Intelligente Unte ...pdf](#)

Download and Read Free Online Wearable Computing Technology. Intelligente Unterstützung mittels tragbaren Computertechnologien in der Industrie (German Edition) Sabine Seyrkammer

From reader reviews:

Adam Nelson:

The guide untitled Wearable Computing Technology. Intelligente Unterstützung mittels tragbaren Computertechnologien in der Industrie (German Edition) is the book that recommended to you you just read. You can see the quality of the guide content that will be shown to you. The language that publisher use to explained their ideas are easily to understand. The article writer was did a lot of exploration when write the book, hence the information that they share to you personally is absolutely accurate. You also could possibly get the e-book of Wearable Computing Technology. Intelligente Unterstützung mittels tragbaren Computertechnologien in der Industrie (German Edition) from the publisher to make you more enjoy free time.

Kevin White:

The book untitled Wearable Computing Technology. Intelligente Unterstützung mittels tragbaren Computertechnologien in der Industrie (German Edition) contain a lot of information on that. The writer explains your girlfriend idea with easy method. The language is very clear to see all the people, so do not necessarily worry, you can easy to read the item. The book was compiled by famous author. The author brings you in the new period of time of literary works. It is possible to read this book because you can keep reading your smart phone, or device, so you can read the book inside anywhere and anytime. If you want to buy the e-book, you can wide open their official web-site along with order it. Have a nice learn.

Matthew Hood:

This Wearable Computing Technology. Intelligente Unterstützung mittels tragbaren Computertechnologien in der Industrie (German Edition) is brand new way for you who has intense curiosity to look for some information mainly because it relief your hunger associated with. Getting deeper you on it getting knowledge more you know or else you who still having bit of digest in reading this Wearable Computing Technology. Intelligente Unterstützung mittels tragbaren Computertechnologien in der Industrie (German Edition) can be the light food for yourself because the information inside that book is easy to get by simply anyone. These books create itself in the form and that is reachable by anyone, yep I mean in the e-book form. People who think that in publication form make them feel tired even dizzy this publication is the answer. So there is not any in reading a e-book especially this one. You can find what you are looking for. It should be here for you. So , don't miss it! Just read this e-book sort for your better life and knowledge.

Patrick Siemens:

As we know that book is vital thing to add our knowledge for everything. By a e-book we can know everything we want. A book is a group of written, printed, illustrated or blank sheet. Every year has been exactly added. This guide Wearable Computing Technology. Intelligente Unterstützung mittels tragbaren Computertechnologien in der Industrie (German Edition) was filled about science. Spend your extra time to

add your knowledge about your research competence. Some people has different feel when they reading a book. If you know how big advantage of a book, you can truly feel enjoy to read a book. In the modern era like currently, many ways to get book that you wanted.

**Download and Read Online Wearable Computing Technology.
Intelligente Unterstützung mittels tragbaren Computertechnologien
in der Industrie (German Edition) Sabine Seyrkammer
#08ORZ3VKL72**

Read Wearable Computing Technology. Intelligente Unterstützung mittels tragbaren Computertechnologien in der Industrie (German Edition) by Sabine Seyrkammer for online ebook

Wearable Computing Technology. Intelligente Unterstützung mittels tragbaren Computertechnologien in der Industrie (German Edition) by Sabine Seyrkammer 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 Wearable Computing Technology. Intelligente Unterstützung mittels tragbaren Computertechnologien in der Industrie (German Edition) by Sabine Seyrkammer books to read online.

Online Wearable Computing Technology. Intelligente Unterstützung mittels tragbaren Computertechnologien in der Industrie (German Edition) by Sabine Seyrkammer ebook PDF download

Wearable Computing Technology. Intelligente Unterstützung mittels tragbaren Computertechnologien in der Industrie (German Edition) by Sabine Seyrkammer Doc

Wearable Computing Technology. Intelligente Unterstützung mittels tragbaren Computertechnologien in der Industrie (German Edition) by Sabine Seyrkammer Mobipocket

Wearable Computing Technology. Intelligente Unterstützung mittels tragbaren Computertechnologien in der Industrie (German Edition) by Sabine Seyrkammer EPub