

Technische Hochschule Brandenburg Fachbereich Wirtschaft Prof. Dr. Andreas Johannsen Magdeburger Straße 50 14770 Brandenburg an der Havel

T + 49 3381 355 - 256 andreas.johannsen@th-brandenburg.de Haus A (Wirtschaftswissenschaftliches Zentrum) Raum 102

- Systementwicklung und -integration
- Systementwicklung und -Integration
- Betriebswirtschaftliche Anwendungssysteme
- Wertorientierte Unternehmensführung und Informationsmanagement
- Geschäftsprozessunterstützung in der Telekommunikations- und Energieversorgerbranche

Werdegang

# Seit 2014

• Mitglied im IPv6-Rat am Hasso-Plattner-Institut der Universität Potsdam

# 2014 - 2016

• Vorstandsmitglied im Fachbereichstag Informatik (www.fbti.de)

# Seit 2011

Fachhochschule Brandenburg
 Geschäftsführender Direktor des Instituts für Betriebliche Anwendungssysteme (IBAW) der Fachhochschule Brandenburg

# Seit 2009

FH Brandenburg
 Praxisbeauftragter WI des Fachbereichs Wirtschaft der FH Brandenburg

# Seit 2008

FH Brandenburg
 Mitglied bzw. stellv. Mitglied des Fachbereichsrats Wirtschaft der FH Brandenburg
 FH Brandenburg

### Seit 2006

FH Brandenburg
 Inhaber der Professur Systementwicklung und Integration an der FH Brandenburg

## 2005 - 2006

• SAP Deutschland GmbH & Co KG Principal. Projektleitungen: Wirtschaftlichkeitsanalysen und IT-Strategieentwicklung, Entwicklung und Einführung von ERP-Systemen

### 2004 - 2005

 Mummert Consulting AG
 Senior Berater. Projektleitungen: Einführung eines Vertriebssystems, Produkteinführung im DSL-Geschäft, Vergütungssystemeinführung.

# 2000 - 2003

 KPMG Consulting AG/BearingPoint GmbH
 Account Manager und Senior Consultant. Projektleitung in den Bereichen Strategieentwicklung und Kundenbeziehungsmanagement.

## 1995 - 2000

• Universität Stuttgart-Hohenheim Wiss. Mitarbeiter am Lehrstuhl Wirtschaftsinformatik (Prof. Dr. H. Krcmar), Projektleitungen im Informationsmanagement, der multimedialen Telekooperation sowie der Lehr- und Lernforschung.

### 1994 - 1995

Fraunhofer Gesellschaft - GMD IPSI
 Teilprojektleiter eines EU-Großprojektes zum Redesign einer hypermedialen Sitzungsunterstützungsumgebung im WWW.

### 1993 - 1994

 M.B.A. University of Edinburgh, UK Student im Studiengang Business Administration .

## 1991 - 1993

Eberhard Karls Universität Tübingen
 Student im Studiengang Betriebswirtschaftslehre.

### 1988 - 1991

• Herm. G. Dethleffsen GmbH & Co Vertriebscontroller (Nahrung & Genuß)

## 1986 - 1988

Bundesmarine
 Fernmeldeabschnittsleiter (Zeitsoldat)

# Forschung

- Geschäftsprozesse in der Automobilindustrie, Metallindustrie, Telekommunikation und Energieversorgung
- IT-Governance, IT-Compliance und IT-Risikomanagement (IT-GRC) bei KMU
- Geschäftsprozesse in der Automobilindustrie, Metallindustrie, Telekommunikation und Energieversorgung
- ERP-Systemauswahl und ERP Einführungen
- Projekt-, Programm- und Qualitätsmanagement
- Wirtschaftlichkeit von IKT und Wertorientierte Unternehmensführung
- IT-Betreibermodelle inklusive Software-as-a-Service (SaaS)
- eBusiness, Computer Supported Cooperative Work und eLearning

- Entwicklung des Referenzmodells "Dienst- und Cloud-orientierte Architekturen für das Speichermanagement" (DICAS) im Rahmen eines kooperativen Forschungs- und Entwicklungsprojekts mit den Berliner Verkehrsbetrieben (BVG) (2017)
- Geschäftsprozessmanagement und Einführung einer BPMN-Suite im Rahmen des "Innovationsnetzwerk Prozesse" mit dem Zentralen IT-Dienstleister des Landes Brandenburg (ZIT-BB) (2013 2014)
- Studie Auftragsverarbeitungs-Performance von MS Dynamics NAV 2013 im Versandhandel (2012)
- "Reorganisation des Versand- und Wareneingangsprozesses bei einem mittelständischen Metallverarbeiter (2009)
- Marktanalyse Einsatz von Business Process Management Suites im deutschen Mittelstand (2008)
- Interne und externe Analyse zur Repositionierung eines Softwareanbieters zum Geschäftsprozessmanagement (2008)
- MDE-Konzepterstellung (2008)
- Datenmigrationsstrategie im Rahmen einer ERP-Einführung (2008)
- PPS-Einführung bei einem mittelständischen Metallverarbeiter (2007)
- PPS-Einführung bei einem mittelständischen Metallverarbeiter
- Zukunft der Geschäftsanalytik: Unternehmenssteuerung am Beispiel einer innovativen, Service-basierten Mittelstandskonzeption
- Nutzen und Perspektiven des BI Einsatzes bei einem mittelständischen Metallverarbeiter
- Datenmigrations-Konzept und Umsetzung in einem Betrieb der Metallindustrie
- Einsatz von Business Process Management Suites im deutschen Mittelstand

Kernbereiche der Arbeit des Kompetenzfelds sind das Prozessmanagement im betrieblichen Umfeld von ERP-Systemen (Enterprise Resource Planning Systemen) sowie die prozessorientierte Einführung und Integration dieser Systeme. Das Kompetenzfeld Prozessintegration und ERP-Systeme ist gekennzeichnet durch öffentlich und privat geförderte Forschungs- sowie Praxisprojekte, Interdisziplinarität und seine Nähe zur Forschung und Lehre der Wirtschaftsinformatik.

• Erarbeitung der Voraussetzungen zur erfolgreichen und nutzenorientierten ERP-Auswahl und -Einführung.

• ERP-Reporting Studiengang: Bachelor Wirtschaftsinformatik, 5. Semester, Wahlpflichtfach

## Seit 2011

- Projekt- und Risikomanagement
   Studiengang: Master Wirtschaftsinformatik, 3. Semester, Wahlpflichtfach
- Implementieren betrieblicher Anforderungen auf Basis einer ERP-Standardsoftware Studiengang: Bachelor Wirtschaftsinformatik, 5. Semester, Wahlpflichtfach

## Seit 2010

- Projektmanagement und Soziale Kompetenzen
   Studiengang: Bachelor Wirtschaftsinformatik, 3. Semester, Vorlesung und Projektarbeit
- ERP-Einführung auf Basis einer ERP-Standardsoftware Studiengang: Bachelor Wirtschaftsinformatik, 4. Semester, Wahlpflichtfach

# Seit 2009

- "Kundenbeziehungsmanagement" Studiengang: Master Wirtschaftsinformatik, 3. Semester, Wahlpflichtfach
- Systemanalyse Studiengang: Bachelor Wirtschaftsinformatik und Bachelor BWL, 4. Semester
- Kooperative Prozesse
   Studiengang: Master Wirtschaftsinformatik, 3. Semester
- Algorithmen und Datenstrukturen
   Studiengang: Bachelor Wirtschaftsinformatik, 1. Semester, Vorlesung und Übung

## Seit 2008

• Objektorientiertes Programmieren mit ABAP-Objects Studiengang: Diplom und Bachelor Wirtschaftsinformatik, 4.-7. Semester, Wahlpflichtfach, Vorlesung und Projektarbeit

### Seit 2007

- PTM 1 (Programmierungstechnik und Methoden)
   Studiengang: Diplom und Bachelor Wirtschaftsinformatik, 1. Semester, Vorlesung und Übung
- Grundlagen der Prozessorientierung
   Studiengang: Diplom Wirtschaftsinformatik, 2. Semester, Vorlesung und Übung
- Wertorientiertes IT-Managemenent Studiengang: Diplom und Bachelor Wirtschaftsinformatik, 4.-7. Semester, Wahlpflichtfach, Vorlesung und Projektarbeit

## Seit 2006

- Grundlagen und Wirkungen der Wirtschaftsinformatik Studiengang: Bachelor Wirtschaftsinformatik, 1. Semester, Vorlesung und Übung
- Medien- und DV-Grundlagen
   Studiengang: Bachelor Betriebswirtschaftslehre, 3. Semester, Vorlesung und Übung
- Schwerpunkt Betriebliche Informationssysteme
   Studiengang: Diplom Wirtschaftsinformatik, 5. Semester, Übung: ABAP

## Publikationen

# 2023

• Maurer, R.; Johannsen, A.; Pochanke, O.: Analyse der Trends und Alternativen zur Online-Präsenz als Kommunikationskanal von kleinen und mittleren Unternehmen durch den Einsatz von Plattformen, in: Schriften des Instituts für Betriebliche Integration und Digitalisierung (IBID), Brandenburg a.d.H., 2023.

# 2022

• Stockhausen, P.; Johannsen,A; Maurer, R.: Konzeption eines Machine-Learnings-Verfahrens zum Lösen von Green Vehicle Routing Problemen, in: Daniel Demmler, Daniel Krupka, Hannes Federrath (Hr Hane Hr niel hicl Its

- Stockhausen, P.; Johannsen, A; Maurer, R.: Konzeption eines Machine-Learning-Verfahrens zum Lösen von Green Vehicle Routing Problemen. in: Oberweis, A. et al. (Hrsg.): 35. Tagungsband, Arbeitskreis Wirtschaftsinformatik der deutschsprachigen Hochschulen (AKWI), Berlin, 2022.
- Maurer, R.; Johannsen, A.: ICDS 2022: Paper zu: Machine Learning Method Within the Context of a Socially Aware Solution for Vehicle Routing Problems. Maurer, R.; Johannsen, A., in: ICDS 2022, The Sixteenth International Conference on Digital Society, Porto, 26. June 2022.
- Heidenreich, M.; Franczyk, B.; Johannsen, A.: Evaluation study of an IT security measurement method for micro-enterprises, in: International Conference on Electrical, Computer and Energy Technologies (ICECET2022), Prague, Czech Republic, 20-22 July 2022.
- Wellhöfer, L.; Johannsen, A.: ERP-Einführung Bewertung einer Standardimplementierungsmethode für SAP Business One, in: ERP Management, 1 / 2022 S. 19-22, 2022.
- Stockhausen, P.; Johannsen, A; Maurer, R.: Machine-Learning Verfahren für eine nachhaltige Letzte-Meile-Logistik, Vortrag auf der Nachwuchwissenschaftler:innenkonferenz, in:
   <a href="https://zgt.th-brandenburg.de/fileadmin/user\_upload/forschung/NWK/Programmheft\_NWK2022\_final\_100522.pdf">https://zgt.th-brandenburg.de/fileadmin/user\_upload/forschung/NWK/Programmheft\_NWK2022\_final\_100522.pdf</a>, S.23,
  12.05.2022.
- Kant, D.; Johannsen, A.: Evaluation of AI-based use cases for enhancing the cyber security defense of small and medium-sized companies (SMEs), in: IS&T International Symposium on Electronic Imaging 2022, Mobile Devices and Multimedia: Enabling Technologies, Algorithms, and Applications, San Francisco, 23.-26. Januar 2022.
- Johannsen, A.; Kant, D.: IT-Governance-, Risiko- und Compliance-Management (IT-GRC) Ein kompetenzorientierter Ansatz für KMU, in: Kristin Weber, Stefan Reinheimer (Herausgeber): Faktor Mensch (Edition HMD) Gebundene Ausgabe, Springer, Wiesbaden, Februar 2022.

## 2021

• Johannsen, Andreas: "Technische Voraussetzungen digitaler Kooperationen", in: "Digitales Facility Management", Lünendonk-Whitepaper 2021, Lünendonk & Hossenfelder GmbH, URL, Mindelheim, 2021, S. 14-19.

• Daniel Kant, Andreas Johannsen: Sicherer Datenaustausch in Kooperationen Kooperation first Sicherheit second?, in: WISSENSCHAFT TRIFFT PRAXIS - Ausgabe 16 August 2021. download Sicherer Datenaustausch in Themenheft Mittelstand-Digital, BMWi, April 2021. download

• Kant, D; Johannsen, A; Creutzburg, R.: Analysis of IoT Security Risks based on the exposure of the MQTT Protocol, in: IS&T International Symposium on Electronic Imaging 2021, Mobile Devices and Multimedia: Enabling Technologies, Algorithms, and Applications, San Francisco, 18.-20. Januar 2021.

## 2020

- Johannsen, A.; Kant, D.: Künstliche Intelligenz und Cybersicherheit Herausforderungen für KMU, Fachbeitrag auf dem Technologie. Transfer. Tag 12.11.2020 der TH Brandenburg, th-brandenburg. de 2020.
- Kant, D.; Johannsen, A.: Exemplarische API-Schwachstellen bei IoT-Geräten auf Grundlage von OWASP API Security TOP 10, in: Schmietendorf, A.; Bauer, M. (Hrsg.): Evaluation of Service APIs ESAPI 2020, Workshopband, S. 75-88, ISBN 978-3-8440-7515-1, Shaker Verlag, Berlin, 2020.
- Müller, M.; Dobkowicz, M.; Johannsen, A.; Fodi, A.: Konzeption eines Objektkonfigurators zur Erstellung von Auszügen einer Objektbibliothek, in: Schmietendorf, A.; Bauer, M. (Hrsg.): Evaluation of Service APIs ESAPI 2020, Workshopband, S. 111-124, ISBN 978-3-8440-7515-1, Shaker Verlag, Berlin, 2020.
- Weber, K.; Veit, D.; Johannsen, A.: Anforderungen an die IT-Dokumentation aus Sicht von Informationssicherheit und Datenschutz, in: Tagungsband zur AKWI 2020, Karlsruhe, September, <u>akwi2020-karlsruhe.de</u>, 2020. Johannsen, A.; Kant, D.: IT-Governance, Risiko- und Compliance-Management (IT-GRC) Ein Kompetenz-orientierter Ansatz für KMU, in: HMD Praxis der Wirtschaftsinformatik, https://www.springer.com/journal/40702, 2020.
- Johannsen, A.; Kant, D.: IT-Governance, Risiko- und Compliance-Management (IT-GRC) für KMU Literaturanalyse und Ansatzbildung, Arbeitsberichte des Instituts für Betriebliche Integration und Digitalisierung (IBID), Nr. 1/2020, TH Brandenburg, ibid.th-brandenburg.de, Juni 2020. download
- Johannsen, A.; Eifert, F.: Cloud-Kooperationsfähigkeit für KMU Digitales Benchmarking für IT-Anbieter und IT-Anwender, in: ERP

Management 16 (2020) 1, GITO-Verlag, S. 41-43.

•

• Johannsen, A.; Kant, D.; Creutzburg, R.: Measuring IT security, compliance and digital sovereignty within small and medium-sized IT enterprises, in: IS&T International Symposium on Electronic Imaging 2020 Mobile Devices and Multimedia: Enabling Technologies, Algorithms, and Applications, San Francisco, Januar 2020.

•

• Creutzburg, R.; Kant, D.; Johannsen, A.: Investigation of risks for critical infrastructures due to the exposure of SCADA systems and industrial controls on the Internet based on the search engine Shodan, in: IS&T International Symposium on Electronic Imaging 2020 Mobile Devices and Multimedia: Enabling Technologies, Algorithms, and Applications, San Francisco, Januar 2020.

.

• Johannsen, A.; Annan, T.; Eifert, F.: Datengetriebene und kooperative Geschäftsmodelle im IT-Mittelstand und die Relevanz für den gesamten Mittelstand, in: Wissenschaft trifft Praxis. Nr. 13, Jan. 2020.

2019

• Johannsen, A.; Annan, T.; Eifert, F.: Datengetriebene und kooperative Geschäftsmodelle im IT-Mittelstand und die Relevanz für den gesamten Mittelstand, in: Wissenschaft trifft Praxis. Nr. 13, Dez. 2019.

\_

• Johannsen, A.: Transformationale Führung im agilen Umfeld Neue Paradigmen für die Digitale Transformation Vortrag gehalten auf der 25. Leibniz-Konferenz, 13.-14.November, leibniz-institut.de Berlin 2019.

.

• Johannsen, A.: Nachgefragt: Fünf Fragen an Prof. Dr. Andreas Johannsen über "Offene Schnittstellen in Kooperationsprojekten", in: Youtube, URL: <a href="www.youtube.com/watch">www.youtube.com/watch</a>, 3.07.2019 Johannsen, A.; Eifert, F.; Dobkowicz, M.; Duhn, M.: Ein Ansatz zur Messung von Cloud-Kooperationsfähigkeit im IT-Mittelstand, erscheint im Tagungsband zur Tagung des AKWI, www.akwi.de, Aachen, September 2019.

•

• Johannsen, A: Interview: Nachgefragt - Schnittstellen als Schlüssel für die vernetzte Wirtschaft? In: Vernetzte Wertschöpfung - Themenheft Mittelstand-Digital S.24 Bundesministerium für Wirtschaft und Energie (BMWi) Februar 2019. Kunkel, C.; Johannsen, A.; Kunkel, O.: Digitalisierung first - Beschäftigtendatenschutz second? Wissenschaft trifft Praxis. 11, 56-65. 2019.

- Johannsen, A.: Die Bedeutung der digitalen Vernetzung als Wettbewerbsfaktor, Vortrag auf dem Technologie-Transfer-Tag der TH Brandenburg am 16.11.2018.
- Johannsen, A.: Die wachsende Bedeutung von Schnittstellen in Kooperationen, öffentlich eingeladener Vortrag beim Informations-Amt der Bundes-Regierung, 21.06.2018.
- Johannsen, A.: Offene Schnittstellen als Chance für vernetzte IT-Lösungen, Vortrag auf dem Summit Vernetzung! Die Zukunft des IT-Mittelstands auf der CeBit, 12.06.2018.
- Johannsen, A.: Vernetzungsfähigkeit als Wettbewerbsfaktor der deutschen IT-Wirtschaft, Vortrag auf dem Kick-Off des Stützpunkts West des KIW, Aachen, 17.05.2018.

## 2017

- Johannsen, A.; Kramer, A.; Kostal, H.; Sadowicz, E.: Entwicklungsverfahren: Überblick zu Prozess- und Vorgehensmodellen, in: iX Special 2017 IT-Projektmanagement, Heise Verlag, ISSN 0935-9680, S. 77-81, Juni 2017.
- Johannsen, A.; Barton, Th.: Diversity Mehr Vielfalt in die IT-Ausbildung an Hochschulen! Tagungsbericht in: Informatik Spektrum, Band 40, Heft 5, Oktober 2017, S. 494-495.
- Burow, S.; Johannsen, A.: Cloud Computing als Instrument moderner IT-Konsolidierung IT-Dienstleistungszentren der

Study; in: 14th Annual International Conference on Marketing, 27-30 June, Athens, Greece, 2016.

•

• Burow, S.; Johannsen, A.; Franczyk, B.: Cloud Computing als Instrument moderner IT-Konsolidierung IT-Dienstleistungszentren der öffentlichen Verwaltung in der Ebenen-übergreifenden Verzahnung digitaler Infrastrukturen, in: FTVI&FTRI 2016, Schriftenreihe der Fachhochschule für öffentliche Verwaltung und Rechtspflege Meißen, 2016.

uW) tH f twencenf t1 htti enstit -H t ste ui MP

- Johannsen, A.; Franz, R.U.; Heinrich, H. (Hrsg): In-memory-Computing Rückkehr der Unternehmenssteuerung in Echtzeit?, Tagungsband zum 11. Berlin-Brandenburger SAP-Forum, der Fachhochschule Brandenburg, 25.10.2012, Shaker Verlag, Aachen, 2012.
- Peuker, M., Mallach, M.; Langkafel, P.; Johannsen, A.: SAP HANA im Einsatz bei der Charité Berlin, in: Johannsen, A.; Franz, R.U.; Heinrich, H. (Hrsg): In-memory-Computing Rückkehr der Unternehmenssteuerung in Echtzeit?, Tagungsband zum 11. Berlin-Brandenburger SAP-Forum, der Fachhochschule Brandenburg, 25.10.2012, S. 25-36, Shaker Verlag, Aachen, 2012.
- Krüger, Jens; Johannsen, A.: Hauptspeicherdatenbanken für Unternehmensanwendungen, in: Johannsen, A.; Franz, R.U.; Heinrich, H. (Hrsg): In-memory-Computing Rückkehr der Unternehmenssteuerung in Echtzeit?, Tagungsband zum 12. Berlin-Brandenburger SAP-Forum, der Fachhochschule Brandenburg, 25.10.2012, S. 37-50, Shaker Verlag, Aachen, 2012.
- 2011
- Johannsen, Andreas: Wie gestalte ich Innovationskultur in Unternehmen?, Impulsvortrag zur Podiumsdiskussion auf der eTailment-Summit 2014, Berlin, 9.10.2014, Berlin-Tempelhof.
- Johannsen, Andreas; Hildebrand, Wolf-Christian: Leitfaden für die Erstellung und Gestaltung von wissenschaftlichen Arbeiten im Fachbereich Wirtschaft, Fachhochschule Brandenburg,
- http://fbwcms.fh-brandenburg.de/de/7916.
- Johannsen, Andreas; Hildebrand, Wolf-Christian: Hinweise zur Erstellung von wissenschaftlichen Arbeiten, Fachhochschule Brandenburg, <a href="http://fbwcms.fh-brandenburg.de/de/7916">http://fbwcms.fh-brandenburg.de/de/7916</a>.
- Heinrich, H.; Johannsen, A.; Franz, R.U.; Bohne, D. (Hrsg): Mobile Prozesse im ERP-Umfeld: Realität oder Vision, Tagungsband zum 10. Berlin-Brandenburger SAP-Forum, der Fachhochschule Brandenburg, 26.5.2011, Shaker Verlag, Aachen, 2011.
- Zinow, R.; Johannsen, A.: Mobile Geschäftsprozesse für mittelstädnische Unternehmen mit SAP Business ByDesign, in: Heinrich, H.; Johannsen, A.; Bohne, Dennis (Hrsg): Business Software Trends in Ausbildung und Praxis, Tagungsband zum 10. Berlin-Brandenburger SAP-Forum, der Fachhochschule Brandenburg, 26.5.2011, S. 27-36, Shaker Verlag, Aachen, 2011.
- 2010
- Heinrich, H.; Johannsen, A.; Bohne, Dennis (Hrsg): Business Software Trends in Ausbildung und Praxis, Tagungsband zum 9.

Berlin-Brandenburger SAP-Forum, der Fachhochschule Brandenburg, 17.6.2010, Shaker Verlag, Aachen, 2010.

•

• Zinow, R.; Johannsen, A.: Voll integrierte Geschäftsprozesse Innovationen in SAP Business ByDesign, in: Heinrich, H.; Johannsen, A.; Bohne, Dennis (Hrsg): Business Software Trends in Ausbildung und Praxis, Tagungsband zum 9. Berlin-Brandenburger SAP-Forum, der Fachhochschule Brandenburg, 17.6.2010, S. 17-26, Shaker Verlag, Aachen, 2010

.

• Wiegandt, J.; Welbers, C.; Johannsen, A.: Entwicklung und Umsetzung der Disposition von Mehrwegverpackungen für Lieferanten und deren Behandlung im Wareneingangsprozess, in: Heinrich, H.; Johannsen, A.; Bohne, Dennis (Hrsg): Business Software Trends in Ausbildung und Praxis, Tagungsband zum 9. Berlin-Brandenburger SAP-Forum, der Fachhochschule Brandenburg, 17.6.2010, S. 27-51, Shaker Verlag, Aachen, 2010.

•

• Gumprecht, T.; Johannsen, A.: Trends und unterstützte Geschäftsszenarien mit SAP CRM, in: in: Heinrich, H.; Johannsen, A.; Bohne, Dennis (Hrsg): Business Software Trends in Ausbildung und Praxis, Tagungsband zum 9. Berlin-Brandenburger SAP-Forum, der Fachhochschule Brandenburg, 17.6.2010, S. 97-111, Shaker Verlag, Aachen, 2010.

•

• 2009

• Johannsen, A.: Software as a Service (SaaS): Einige Begriffsabgrenzungen, in: Franz, R.U.; Heinrich, H.; Johannsen, A. (Hrsg.): Software as a Service ein Modell für die Zukunft?, Tagungsband zum 8. Berlin-Brandenburger SAP-Forum, der Fachhochschule Brandenburg vom 18.6.2009, S. 17-26, Shaker Verlag, Aachen, 2009.

.

• Zinow, R.; Johannsen, A.: Zukunft des IT-Betriebs - Software as a Service als neues Betreibermodell, in: Franz, R.U.; Heinrich, H.; Johannsen, A. (Hrsg.): Software as a Service ein Modell für die Zukunft?, Tagungsband zum 8. Berlin-Brandenburger SAP-Forum, der Fachhochschule Brandenburg vom 18.6.2009, S. 27-36, Shaker Verlag, Aachen, 2009. Kretzschmar, J.; Johannsen, A.: Infrastrukturen für hochverfügbare SaaS-Lösungen, in: Franz, R.U.; Heinrich, H.; Johannsen, A. (Hrsg.): Software as a Service ein Modell für die Zukunft?, Tagungsband zum 8. Berlin-Brandenburger SAP-Forum, der Fachhochschule Brandenburg vom 18.6.2009, S. 73-81, Shaker Verlag, Aachen, 2009.

•

• Franz, R.U.; Heinrich, H.; Johannsen, A. (Hrsg): Software as a Service—ein Modell für die Zukunft?, Tagungsband zum 8. Berlin-Brandenburger SAP-Forum, der Fachhochschule Brandenburg vom 18.6.2009, Shaker Verlag, Aachen, 2009.

•

- 2008
- Binder, C.; Johannsen, A.: Nutzen und Perspektiven des BI-Einsatzes bei einem mittelständischen Metallverarbeiter, in: Heinrich,

- H.; Franz, R.U.; Johannsen, A. (Hrsg.): Business Intelligence ein Mehrwert für das Unternehmen?, Tagungsband zum 7. Berlin-Brandenburger SAP-Forum, der Fachhochschule Brandenburg vom 12.6.2008, S. 43-57, Shaker Verlag, Aachen, 2008.
- Zinow, R.; Harter, F.; Johannsen, A.: Zukunft der Geschäftsanalytik: Unternehmenssteuerung am Beispiel einer innovativen, Service-basierten Mittelstandskonzeption, in: Heinrich, H.; Franz, R.U.; Johannsen, A. (Hrsg.): Business Intelligence ein Mehrwert für das Unternehmen?, Tagungsband zum 7. Berlin-Brandenburger SAP-Forum, der Fachhochschule Brandenburg vom 12.6.2008, S. 13-27, Shaker Verlag, Aachen, 2008.
- Heinrich, H.; Franz, R.U.; Johannsen, A. (Hrsg.): Business Intelligence ein Mehrwert für das; Unternehmen?, Tagungsband zum 7.

Competence Center, KPMG Consulting AG, München, 2002.

•

• 2001

• Wittich, M.;: Mandal, S.; Noje, C.; Johannsen, A.: Von eAwareness zur eBusiness-Roadmap bei einem Elektronik-Konzern, in: Scheer, A.-W. (Hrsg.): Die eTransformation beginnt Tagungsband zur 22. Saarbrücker Arbeitstagung für Industrie, Dienstleistung und Verwaltung, 9.-10.10.2001, Physika, München, S. 285-306, 2001.

•

• Johannsen, A.: Moderation verteilter Sitzungen, in: F.W. Hesse; H.F. Friedrich, (Hrsg.): Interaktion und Partizipation im virtuellen Seminar, Reihe Medien in der Wissenschaft, Bd. 13, Waxmann, Münster, New York 2001, S. 217-242, 2001. Schwabe, G., Streitz, N., Unland, R. (Hrsg.): Parallelität, Handbuch CSCW, Springer, Berlin, 2001.

•

• 2000

• Johannsen, A.: Telepräsenz im eLearning: Wirkungen der Telepräsenz auf das Telelearning, Dissertation, Universität Hohenheim, Dezember 2000. Johannsen, A.,: Diggelen, W.v.; Vreede, G.J. de; Krcmar, H.: Effects of Video Communication and Telepresence on Cooperative Telelearning Arrangements, in: Procs. of the Thirtythird Hawaiian International Conference on System Sciences (HICSS), Jan. 4-7, 2000, Maui, Hawaii.

• Johannsen, A.: TeleHoB - Telelearning in Hohenheim über Breitband Netzwerke, Projektendbericht, Universität Hohenheim, Rechenzentrum, Mai 2000. Johannsen, A., Krcmar, H.: Parallelität, in: Schwabe, G., Streitz, N., Unland, R. (Hrsg.): Handbuch CSCW, Springer-Verlag, S. 416-428, 2000.

•

• Krcmar, H.: Informationsmanagement, Springer-Verlag, 2. Aufl., 2000. (Mitwirkung an der Buchproduktion) Schwabe, G.; Streitz, N.; Unland, R. (Hrsg.): Handbuch CSCW, Springer-Verlag, 2000, (Mitwirkung an der Buchproduktion).

•

- 1999
- Johannsen, A., Diggelen, W.v.; Krcmar, H.: Auswirkungen der Telepräsenz auf das kooperative Telelearning Ergebnisse einer

• Johannsen, A.,: Diggelen, W.v.; Vreede, G.J. de; Krcmar, H.: Effects of Telepresence on Cooperative Telelearning Arrangements - Results of a Field Study, in: Vreede, G.-J. de, Ackerman, F. (Hrsg.): Procs. of the EuroGDSS workshop at ECIS, Copenhagen, June, Delft University Press, Delft, NL, 1999, S. 45-54.

• 1998

• Koppenhöfer, C., Johannsen, A., Krcmar, H: Bedarf und Szenarien für die Telekooperation in der verteilten Produktentwicklung, in: Industrie Management, Jg. 14, Nr. 3, 1998, S. 16-20.

• Johannsen, A., Haake, J.; Streitz, N.: Telekooperation in Virtuellen Organisationen - Potentiale Verteilter Sitzungsunterstützungssysteme, in: WIRTSCHAFTSINFORMATIK, Jg. 40, Nr. 3, Juni 1998, S. 31-40.

• Johannsen, A.: Aspects and Perspectives of Natural Language Access to Corporate Information within Executive Information Systems, Master-Dissertation, University of Edinburgh, UK, Department of Business Studies, EUMS, 1994.

Vorträge (Auszug)

2021

• Johannsen, Andreas: IT-GRC in einer vernetzten Welt ganzheitlich aufsetzen Bremst ihr CIO noch? Vortrag gehalten auf dem deutschen IT-Leit1 1 en 4) Ü 44 O rt V.r.