



JAHRE
IT-KONGRESS



IT-KONGRESS NEU-ULM | ULM

2019

Das Forum für Entscheider,
Anwender und IT-Profis



MIT FACH- UND RECRUITINGMESSE

7. November 2019, 9.00 - 18.00 Uhr

Hochschule Neu-Ulm

Wileystr. 1, 89231 Neu-Ulm

Kostenfreie Anmeldung unter www.it-kongress.com

9.15 Uhr **Begrüßung:** Prof. Dr. Olaf Jacob, Vizepräsident der Hochschule Neu-Ulm für Forschung und Digitalisierung
Gunter Czisch, Oberbürgermeister der Stadt Ulm und Vorsitzender des Stadtentwicklungsverbands Ulm/Neu-Ulm

9.30 Uhr **1. Keynote:** Johannes Stephany [adapt-IT Consulting und Datenschutz] „Der Masterplan – Chinas Weg zur digitalen Weltmacht“

10.30 Uhr Kaffeepause & Fach- und Recruitingmesse

11.00 Uhr	Fair Play für Künstliche Intelligenz Dr. Valentin Zacharias [Daimler TSS GmbH]	User Awareness – Das beste Intrusion Detection System der Welt Götz Weinmann [Thinking Objects GmbH]	Digitale Transformation im Mittelstand – Vorgehensmodelle und Best Practices Prof. Dr. Klaus Lang [Institut für digitale Transformation an der Hochschule Neu-Ulm]	Einführung Digital Workplace bei einem mittelständischen Unternehmen – ein Praxisbericht Sven Hillebrecht [ADLON Intelligent Solutions GmbH]	Soft skills als Erfolgsfaktor in agilen Projekten: Programmiersprache Mensch – Wie Kommunikation gelingt Prof. Dr. Oliver Griebel, Prof. Dr. Philipp Brune [Institut für Agile Produkt- und Systementwicklung an der Hochschule Neu-Ulm], Heidi Schmidt [PKS Software GmbH]
-----------	------------------------------------------------------------------------------------------	----------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

11.45 Uhr Kaffeepause & Fach- und Recruitingmesse

12.00 Uhr	Wie man eine KI in die Irre führt Anton Winschel [XITASO GmbH]	Datenschutz und Informationssicherheit im Doppelpack – anwenderorientiert erklärt am Beispiel des Modelabels Marc Cain Bernd Länge, Martin Müller [AXSOS AG]	Digitale Transformation in der Pharmaindustrie – Smart Factory 4.0 Holger Mettler, Sabrina Krausz [Exyte Central Europe GmbH]	Office 365 – Die Welt von heute tickt anders Denisa Schill, Marc Ziesche [IT sure GmbH]	Cooperative IT Innovation Space (CITIS) – Co-Innovation mit Unternehmen im Raum Donau-Iller Prof. Dr. Thomas Bayer, Anna Gaab [Institut für Dienstleistungsmanagement an der Hochschule Neu-Ulm]
-----------	--------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------	---------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

12.45 Uhr Mittagspause & Fach- und Recruitingmesse

13.30 Uhr **2. Keynote:** Stefan Rühle [The Digital Workforce Group AG] „Digitaler Wandel – Chancen und Herausforderungen aus der Sicht eines Managers.“

14.30 Uhr Kaffeepause & Fach- und Recruitingmesse

14.45 Uhr	Wie JavaScript Frameworks die Web- und App-Entwicklung verändern!? Michael Häfner [RSU GmbH]	Informationssicherheit bei der Volksbank Ulm-Biberach eG Daniel Witka [Volksbank Ulm-Biberach eG]	Ganzheitliche Digitale Transformation – Technik allein genügt nicht! Rüdiger Dorn [Ingenics AG]	Multiteaming – Chance und Herausforderung zugleich Katrin Eisele, Michaela Holl [steep GmbH]	Realisierungen und Aussichten von VR/AR. Eine CAVE für den Mittelstand und Künstliche Intelligenz zur Absicherung autonomer Fahrfunktionen Prof. Manfred Plechaty [Institut für digitale Transformation an der Hochschule Neu-Ulm], Harsha Jakkanahalli Vishnukumar [Artificial Intelligence and Big Data Analytics]
-----------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------	-------------------------------------------------------------------------------------------------------------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

15.30 Uhr Kaffeepause & Fach- und Recruitingmesse

15.45 Uhr	Application Lifecycle Management – der Weg vom Requirement bis zur Binary Jan Friedland [AKKA Technologies]	Klimawandel in der IT: Cloud Revolutions Arnold Kühnle, Matthias Bantleon [Systemhaus Ulm GmbH]	„Start-up“ mit 100 Jahren Tradition – Chancen, Probleme, Kultur & Wandel André Scheidhammer [HENSOLDT Sensors GmbH]	Empathische KI und Mixed-Reality – Arbeitswelten von morgen Markus Herkersdorf [TriCAT GmbH]	3D Druck in der Ersatzteillogistik Prof. Dr.-Ing. Oliver Kunze, Fabian Frommer, Dr. Galiya Klinkova [Institute for Logistics, Risk- and Resource Management an der Hochschule Neu-Ulm]
-----------	-----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------	--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------

16.30 Uhr **Come together mit der Akustik Pop Band KANTE ULM**



ABILITY GmbH
ADLON Intelligent Solutions GmbH
AKKA Deutschland
antares Informations-Systeme GmbH
arborsys GmbH
AXSOS AG
AZOWO GmbH
Conclurer GmbH
Daimler TSS GmbH
DATA-S
Digitalisierungszentrum
Ulm | Alb-Donau | Biberach
Exyte Central Europe GmbH
FERCHAU GmbH
IHK Ulm
IT sure GmbH
it.sec GmbH & Co. KG
Materna Information & Communications SE
PKS Software GmbH
Polygran GmbH
Radio free FM gGmbH
RSU GmbH
scanplus GmbH
Schwäbisch Media
steep GmbH
Systemhaus Ulm GmbH
The Digital Workforce Group AG
TriCAT GmbH
univativ GmbH
Wilken Software Group
XITASO GmbH
Zentrum für Weiterbildung



Gunter Czisch, Oberbürgermeister der Stadt Ulm

In diesem Jahr feiern wir das 10-jährige Jubiläum des IT-Kongresses an der Hochschule Neu-Ulm. Innerhalb dieser zehn Jahre hat sich der Kongress zur regionalen Wissens- und Transferplattform rund um die Informationstechnologie (IT) entwickelt. Hier kommen Anwender und IT-Unternehmen miteinander in Kontakt und tauschen sich dabei über neueste Entwicklungen aus. Die von Jahr zu Jahr steigende Besucheranzahl und wachsende Resonanz der Aussteller bei der Fach- und Recruitingmesse machen eindrucksvoll deutlich, dass die jeweils angebotenen Themenfelder und Vorträge praxisgerecht den Bedarf der Unternehmen bedienen. Der Kongress steht exemplarisch für die sehr gute Zusammenarbeit der Hochschulen Ulm und Neu-Ulm, lokaler IT-Unternehmen sowie des Stadtentwicklungsverbands, die gemeinsam das Programm entwerfen. Die IT ist eine Schlüssel- und Querschnittstechnologie, auf die heute kein Unternehmen mehr verzichten kann und darf. Aus diesem Grund hat der Stadtentwicklungsverband den Kongress von Beginn an als wirksames Instrument der Wirtschaftsförderung unterstützt und wird dies auch in Zukunft tun.



Johannes Stephany studierte Betriebswirtschaft an der Berufsakademie Heidenheim mit Spezialisierung in Richtung IT. Bis 2010 verantwortete er verschiedene IT-Fachgebiete bis hin zur Gesamtverantwortung als CIO eines mittelständischen Marktführers. Seit 2010 ist er freiberuflicher ISMS Auditor, IT Management-Berater, Coach und Trainer im Bereich Informationssicherheitsmanagement und Datenschutz. Er unterstützt Kunden vor und während der Implementierung eines Information Security Management Systems (ISMS) konform zur ISO/IEC 27001 oder auch zu den OEM-Vorgaben nach TISAX/VDA, führt das ISMS zur Zertifizierungsfähigkeit und unterstützt im Betrieb des ISMS durch treuhänderische Tätigkeiten, Schulungen und Verbesserungen.

Keynote: War das 19. Jahrhundert geprägt durch Europa und das 20. durch Amerika, so wird das 21. Jahrhundert wohl das der Chinesen. Wie China mit ambitionierten Strategien u.a. in Schlüsseltechnologien, in die Road and Belt Initiative, in Made in China 2025 und einigen weiteren Feldern wieder den Anspruch erhebt, Reich der Mitte zu sein, zeigt der Vortrag: „Der Masterplan – Chinas Weg zur digitalen Weltmacht“.



Stefan Rühle – Gründer, Unternehmer und Investor.

Mit 16 Jahren Erfahrung im Bereich der Banken IT gründete er 2012 die Talentschmiede AG, die den Grundstein für den Aufbau der Holding „The Digital Workforce Group AG“ bildete (Talentrecruiters GmbH, Karriererakete GmbH, Meisterwerk AG und Talentwerk Ltd.). Des Weiteren ist er Gründer, Partner und Investor der „Digital Finance Argonauts AG“.

Keynote: Die Digitalisierung ist in vollem Gange und alle Welt schreibt und redet darüber. Doch was genau sind die Chancen und Herausforderungen die mit einer solchen digitalen Revolution verbunden sind und wie können Unternehmen und Manager ihnen begegnen? Diese und weitere Fragen beantwortet Stefan Rühle, selbst Manager und Entrepreneur, in seinem Vortrag.



Mit innovativen Transferformaten einen nachhaltigen und transformativen Austausch zwischen Wissenschaft, Wirtschaft und Gesellschaft ermöglichen, das ist das Ziel des Hochschulverbundes InnoSÜD. Im Rahmen der Initiative

Innovative Hochschule haben sich darin die Hochschulen Biberach, Neu-Ulm, Ulm und die Universität Ulm zusammengeschlossen. Gemeinsam wollen sie ein dynamisches Innovationssystem schaffen, das die Region Donau-Iller-Riß als Bindeglied zwischen den Metropolregionen Stuttgart und München mittelfristig unter den wettbewerbs- und innovationsfähigsten Räumen Europas positioniert. Im Fokus stehen dabei die für die Region wichtigen Themenfelder Energie, Mobilität, Gesundheit und Biotechnologie sowie Transformationsmanagement. Das Bundesministerium für Bildung und Forschung fördert das Projekt im Rahmen der Bund-Länder-Initiative Innovative Hochschule mit 14 Millionen Euro über eine Laufzeit von fünf Jahren.

Veranstalter



Unterstützer



Die Teilnahme ist kostenfrei.

Um Anmeldung online unter www.it-kongress.com wird gebeten.
Bei Rückfragen: info@it-kongress.com

www.it-kongress.com

