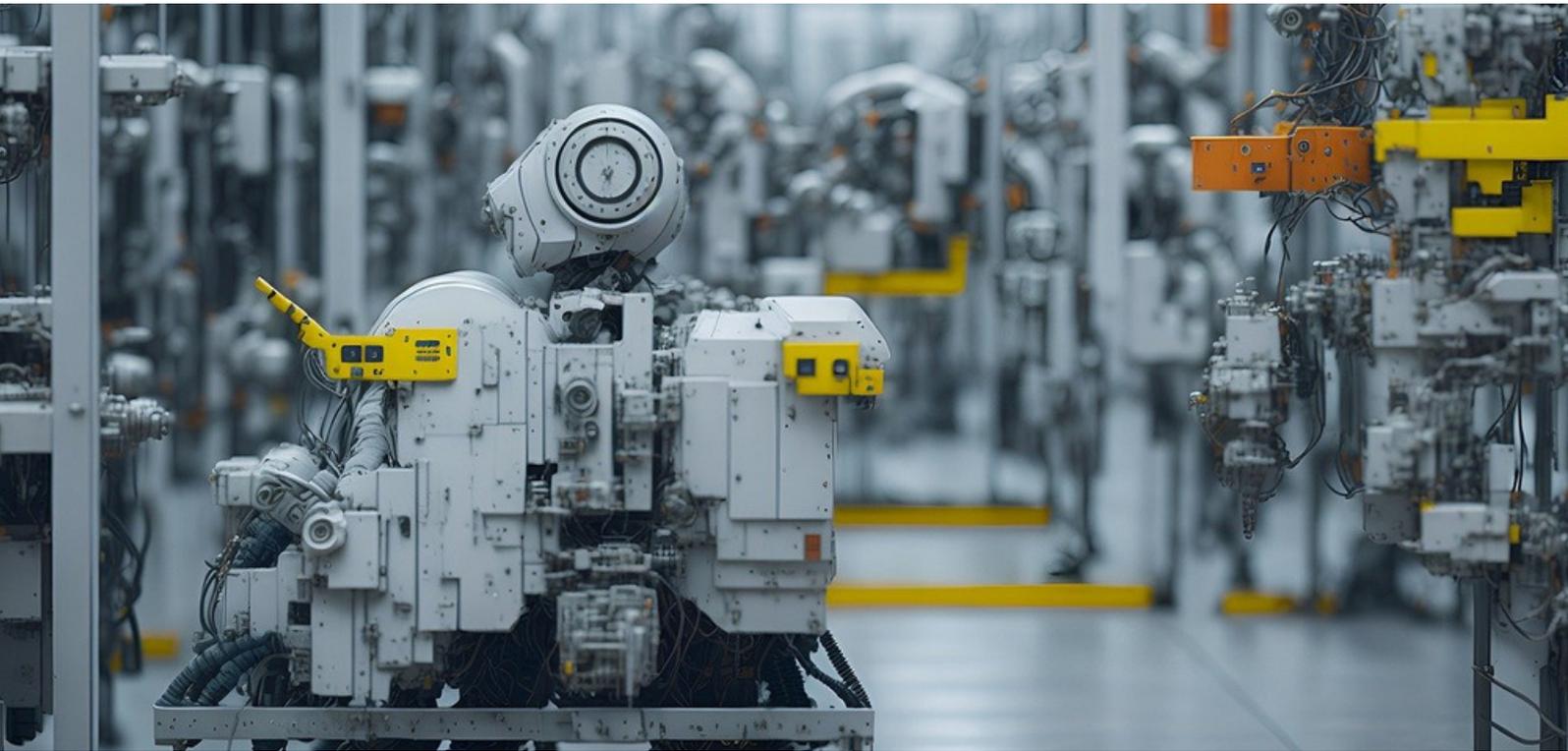


EDIH INSIGHTS

Der Newsletter des European Digital Innovation Hub Südwestfalen



ENTFALTUNG VON POTENZIALEN DER REGION SÜDWESTFALEN

Südwestfalen als Industrieregion hat einen starken Schwerpunkt kleiner und mittlerer Unternehmen (KMU). Über 150 sogenannte „Hidden Champions“, die als europäische und weltweite Marktführer in Nischenmärkten agieren, haben ihren Sitz in Südwestfalen.

Am 01. November 2022 ist das Projekt European Digital Innovation Hub Südwestfalen (EDIH SWF) gestartet. Der EDIH SWF hat das Ziel, in Südwestfalen eine Vielzahl von Dienstleistungen und Infrastrukturen bereitzustellen, um KMU dabei zu helfen, ihre spezifischen produktbezogenen Kenntnisse von Fach- und Führungskräften durch den Einsatz und die Entwicklung von umfassenden sozio-technischen Digitalisierungskompetenzen zu verbessern. Unser Team arbeitet seit dem Startpunkt an innovativen Entwicklungen. Die letzten Monate waren geprägt von spannenden Fortschritten und inspirierenden Projekten, die unsere Zusammenarbeit maßgeblich beeinflusst haben und beeinflussen werden.

DIESE AUSGABE ENTHÄLT:

- *Willkommen - Seite 1*
- *Ein dynamischer August: Erfolge und Meilensteine beim EDIH Südwestfalen - Seite 2 bis 5*
- *Ausblick auf den September- Seite 6 bis 7*

EIN DYNAMISCHER AUGUST: ERFOLGE UND MEILENSTEINE BEIM EDIH SÜDWESTFALEN - TEIL 1

Der August 2023 bot dem EDIH SWF Team zahlreiche aufregende Ereignisse.

Workshop im Innovationslabor ZESS

Am 9. August fand im Innovationslabor des neu eröffneten Forschungsbaus "Zentrum für das Engineering Smarter Produkt-Service Systeme (ZESS)" an der Ruhr-Universität Bochum ein aufschlussreicher Workshop zum Thema "Veränderungsmanagement und Transformationspsychologie" statt. Unter der Leitung von Prof. Dr. Joachim Zülch und Fabian Tschirch hatten die Teilnehmenden die Gelegenheit, tief in die Dynamiken von Veränderungsprozessen und Transformationen einzutauchen. Die Teilnehmenden lernten verschiedene Digitalisierungstypen und Widerstandsmuster kennen. Praxisbeispiele und Diskussionen rundeten den Workshop ab. Weitere Informationen finden Sie [hier](#).

CUI-Workshop in Eindhoven

Auf der ACM CUI Konferenz 2023 in Eindhoven ging es um Conversational User Interfaces (CUIs) - von Chatbots bis Sprachassistenten. Experten aus Wissenschaft und Industrie diskutierten, wie CUIs innovativ in Technologie-Szenarien integriert werden können, um Benutzerbindung und Effektivität zu steigern. Ein Workshop auf der CUI Konferenz fokussierte sich auf effektive Designansätze für maßgeschneiderte CUIs in sensiblen Situationen. Teilnehmende aus verschiedenen Bereichen nahmen aktiv an Brainstorming, Diskussionen und Gruppenübungen teil. Innovative Tools und Methoden zur Gestaltung von CUIs in sensiblen Bereichen wurden vorgestellt. Der ACM CUI 2023 Workshop markierte einen Meilenstein für Konversations-Schnittstellen. Weitere Informationen finden Sie [hier](#).

**PROF. DR. JOACHIM
ZÜLCH BEIM WORKSHOP
VERÄNDERUNGS-
MANAGEMENT &
TRANSFORMATION AN
DER RUHR-UNIVERSITÄT
BOCHUM**



Einblick in den CUI-Workshop in Eindhoven

EIN DYNAMISCHER AUGUST: ERFOLGE UND MEILENSTEINE BEIM EDIH SÜDWESTFALEN - TEIL 2

DigiDay 2023

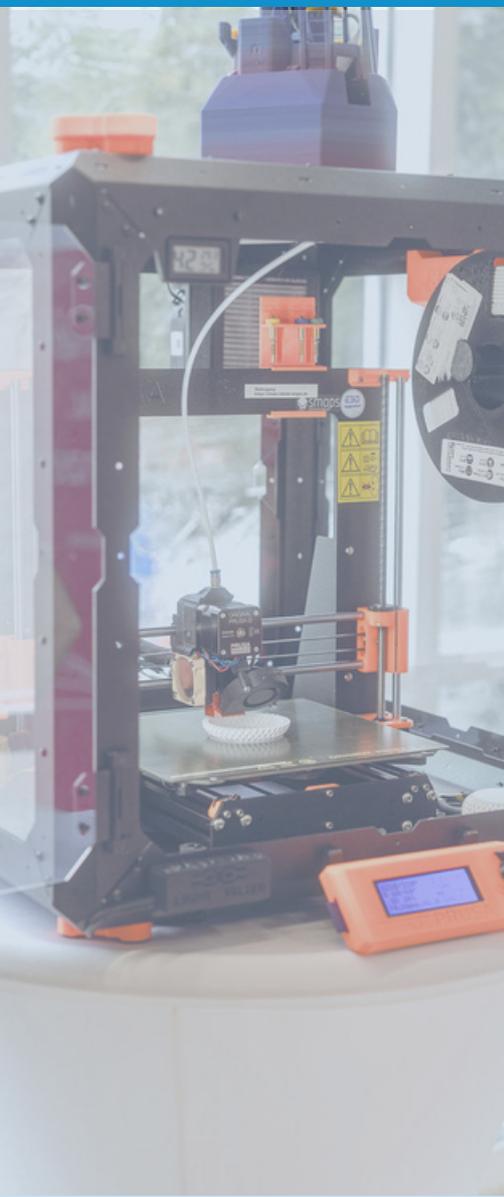
Am 24. August 2023 öffnete die Südwestfälische Industrie- und Handelskammer (SIHK) zu Hagen ihre Türen für den DigiDay23 – ein inspirierendes Event, das die Welt der Digitalisierung hautnah erlebbar machte. Neben einer vielseitigen Messe erwarteten die Teilnehmenden spannende Workshops zu praktischen Aspekten der Digitalisierung.

Die Workshops des DigiDay23 spiegelten die Bandbreite der Digitalisierung wider. Der DigiDay23 präsentierte nicht nur eine Vielfalt an Workshops und Vorträgen, sondern auch eine breite Palette an Ausstellern aus unterschiedlichen Branchen. Von etablierten Unternehmen bis hin zu aufstrebenden Start-ups. Weitere Informationen erhalten Sie [hier](#).

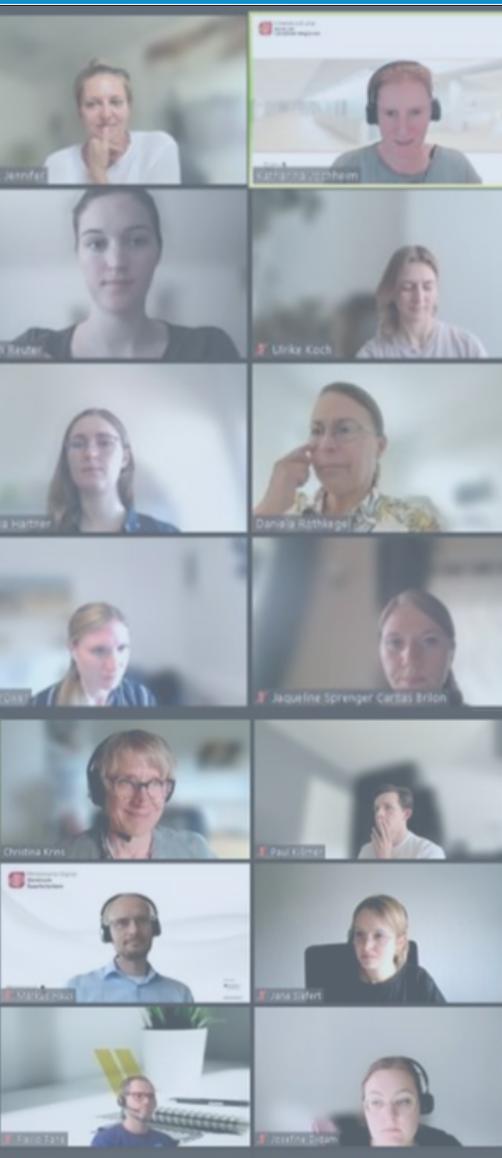
Wege zur digitalen Organisation

Am 17. August 2023 fand an der Fachhochschule Südwestfalen die Veranstaltung 'Wege zur digitalen Organisation: Innovation | New Work | Digitale Assistenzsysteme' statt. Die Teilnehmenden erhielten Einblicke in Methoden und Techniken. Im Fokus stand die praxisnahe Vermittlung, wie Ideen und Innovationen in realen Unternehmensszenarien nicht nur entstehen, sondern auch gezielt gefördert werden können. Besonderes Highlight: Die Teilnehmenden hatten die einzigartige Gelegenheit, in der TransferFactory eine brandneue Assistenz-App auf einem Tablet auszuprobieren. Weitere Informationen erhalten Sie [hier](#).

PRÄZISION IN AKTION:
AUSSTELLUNGSSTÜCK
AUF DEM DIGIDAY 2023



Praktische Innovation: Prof. Dr. Pohlmann demonstriert in der TransferFactory die Nutzung einer brandneuen Assistenz-App mithilfe eines Tablets



EIN DYNAMISCHER AUGUST: ERFOLGE UND MEILENSTEINE BEIM EDIH SÜDWESTFALEN - TEIL 3

Wie Sie mit Storytelling Veränderungen erfolgreich ge- stalten können

Das war das Thema einer Veranstaltung, die von Jennifer Novak, Mittelstand-Digital Zentrum Ländliche Regionen und Prof. Dr. Christina Krins, FH Südwestfalen geleitet wurde. Die Teilnehmenden lernten, welche Einsatzmöglichkeiten und Vorteile Storytelling im Change-Management bietet. Darüber hinaus erfuhren die Teilnehmenden auch von Praxisbeispielen, wie Storytelling in verschiedenen Unternehmen eingesetzt wurde. Dabei blieb vor allem das „Nölpferd“ in Erinnerung, eine humorvolle Figur eines unzufriedenen Mitarbeitenden. Mehr Informationen gibt es [hier](#).

Praxisnahe Tipps zur För- derung von Digitalisierungs- vorhaben

Die Veranstaltung „Förder- und Unterstützungsmöglichkeiten bei betrieblichen Digitalisierungsvorhaben“ informierte rund 60 Unternehmensvertreter und Unternehmensvertreterinnen über verschiedene Förderprogramme und Beratungsprojekte zur Digitalisierung in der Region. Teilnehmende konnten zahlreiche Förderprogramme anhand von Praxisbeispielen kennenlernen und ihre Passgenauigkeit für den eigenen Betrieb prüfen. Die Veranstaltung bot auch eine Chance zum Netzwerken und zum Erfahrungsaustausch. Mehr Informationen gibt es [hier](#).

**IMPRESSIONEN ZUR
ONLINE VERANSTALTUNG
CHANGE-COFFEE: WIE
GESCHICHTEN
VERÄNDERUNGS-
PROZESSE ERLEICHTERN
KÖNNEN**



Vernetzen, Lernen und Fördern: Die Veranstaltung zur Förderung betrieblichen Digitalisierung bot wertvolle Einblicke und Tipps für Ihren Erfolg in der digitalen Transformation.

EIN DYNAMISCHER AUGUST: ERFOLGE UND MEILENSTEINE BEIM EDIH SÜDWESTFALEN - TEIL 4

KI-Projekte sind anders

Am 23. August gab Kay Sendelbach einen Impulsvortrag unter dem Titel „KI-Projekte sind anders“, der die essentielle Bedeutung von Projektmanagement für IT- und Digitalisierungsprojekte betonte. Weitere Informationen erhalten Sie in Kürze.

Veranstaltung zum 3D Druck

Wie kann 3D-Druck die Fertigung von Bauteilen und Betriebsmitteln effizienter machen? Das war das Thema eines Vortrags von Ferdinand Bunte. Er zeigte den Teilnehmenden die technologischen Perspektiven und Vorteile des 3D-Drucks, z.B. weniger Abfall, weniger Energieverbrauch und schlankere Lieferketten. Weitere Informationen gibt es [hier](#).

Landesförderung

Der European Digital Innovation Hub Südwestfalen erhielt am 1. Juli eine Landesförderung von 1,26 Millionen Euro, um insbesondere kleine und mittlere Unternehmen sowie die öffentliche Verwaltung bei der digitalen Transformation zu unterstützen. Bei der offiziellen Bescheidübergabe am 31. August hatten Nick Brombach und Robert Fischbach von der Universität Siegen die Möglichkeit, die Essenz des European Digital Innovation Hub Südwestfalen vorzustellen, während sie mit Mona Neubaur, Ministerin für Wirtschaft, Industrie, Klimaschutz und Energie, sowie mit Vertretern der EDIHs Rheinland und Dortmund sprachen. Weitere Informationen finden Sie [hier](#).



©Uta Wagner/MWIKE NRW

IMPRESSIONEN VON DER LANDESFÖRDERUNG



Bescheidübergabe durch Ministerin Mona Neubaur (mitte) an die Universität Siegen als Konsortialführung, vertreten durch Julia Krämer, Nick Brombach und Robert Fischbach (v.l.), sowie Dennis Rafalski von HAGEN.BUSINESS

Foto: ©Uta Wagner/MWIKE NRW



VOLLER VORFREUDE AUF SEPTEMBER

Auch im September bieten wir Ihnen fesselnde Events, die frische Impulse und Kompetenzen für die digitale Zukunft bereithalten. Seien Sie gespannt auf diese Highlights:

6. SEPTEMBER 8:30 - 19 UHR 3D-TAG SWF

Der 3D-Tag präsentiert die Trends und Technologien im Bereich der additiven Fertigung. Experten aus Industrie und Wissenschaft präsentieren zahlreiche Innovationsmöglichkeiten und bieten Ihnen Gelegenheit zum Networking. Weitere Informationen finden Sie [hier](#).



8. SEPTEMBER 9-12 UHR EINFÜHRUNG IN TRIZ

Die Einführung in TRIZ vermittelt die Grundlagen der Methode des erfinderischen Problemlösens, um kreative Denkmuster zu fördern und Problemlösungsfähigkeiten zu stärken. Die Methode stammt aus den Ingenieurwissenschaften, ist aber für Innovationsinteressierte aus verschiedenen Bereichen geeignet. Weitere Informationen finden Sie [hier](#).



11-12. SEPTEMBER INFRAHEALTH

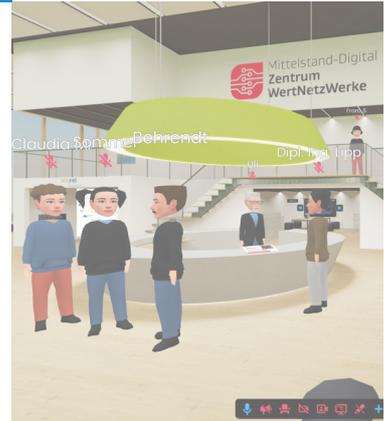
Neueste Trends und bewährte Praktiken im Gesundheitsinfrastrukturbereich: Experten teilen Wege für nachhaltige Gesundheitsversorgung angesichts wirtschaftlicher Herausforderungen und technologischer Fortschritte. Weitere Informationen gibt es [hier](#).





20. SEPTEMBER ZOOM WAR GESTERN – HEUTE 16-17:30 UHR ARBEITEN WIR IM ENTERPRISE-METAVERSUM

Im Mittelstand-Digital Zentrum WertNetzWerke werden kollektive virtuelle Räume für neue Lern- und Kollaborationsformat genutzt. Im Online Seminar werden Beispiele wie der Digitaler Campus der University of Europe for Applied Sciences gezeigt. Weitere Informationen gibt es [hier](#).



26. SEPTEMBER TEAMWORK – DIGITALE 8:30-10 UHR THEMEN GEMEINSAM GESTALTEN

Entdecken Sie TeamWork: Ihre maßgeschneiderte Plattform für lebendigen Austausch und individuelle Antworten in der Welt der Digitalisierung. Bei TeamWork geht es darum, Ihre Erfahrungen in digitalen Projekten zu teilen und voneinander zu lernen. Weitere Informationen gibt es [hier](#).



KONTAKT:
PR@EDIH-SWF.EU

**SPRECHEN SIE UNS
GERNE AN!**

WIR FREUEN UNS AUF IHR FEEDBACK!

Wir legen großen Wert auf Ihre Meinung und Ihr Feedback! Ihr Input ist uns äußerst wichtig, um den Newsletter kontinuierlich zu verbessern und Inhalte anzubieten, die für Sie besonders relevant und interessant sind. Daher möchten wir Sie herzlich dazu einladen, uns aktiv Feedback zu geben und uns mitzuteilen, über welche Themen Sie gerne mehr erfahren würden. Ihre Anregungen und Wünsche werden direkt in die Planung der kommenden Newsletter einfließen.

BESUCHEN SIE UNS AUF:

