



Einfach machen! Clevere Lösungen für akute Engpassfragen

Hands-On an
ausgewählten
Exponaten

Kostenlose
Beratungen

Impuls-
vorträge

Von digitalen Retrofitlösungen bis hin zu KI

Bestehende Fertigung und administrative Abteilungen auf Industrie 4.0 Niveau bringen! Wir zeigen, wie es geht!

Do, 16. November 2023 ab 13:00 Uhr in Minden

Erfahren Sie, wie innovative Technologien und Strategien nicht nur die Effizienz steigern, sondern auch Ihre Betriebskosten senken können. Wie können bestehende Maschinen **nachgerüstet** werden? Und wie kann **KI** sinnvoll im Unternehmen eingesetzt werden?

Der Weiterbildungsverbund OWL stellt sich dieser Herausforderung und organisiert eine Veranstaltungsreihe, um Unternehmen **aus der Praxis clevere Lösungswege** aufzuzeigen. Wir zeigen Ihnen, wie Sie Synergieeffekte durch geeignete Weiterbildung der Mitarbeiter und den Einsatz neuester Technologien nutzen können! Freuen Sie sich auf inspirierende Lösungsansätze in **Impulsvorträgen**, spannende **Diskussionen** und das hautnahe Erleben an ausgewählten **Exponaten**.

mit

Leonhard Köhler



Wir unterstützen die Wirtschaft im Kreis Minden-Lübbecke in den Bereichen Standortmarketing, Fachkräftesicherung und Strukturentwicklung. Als zentraler Ansprechpartner informieren wir zu Förderprogrammen für Gründungen und bestehende Unternehmen.

gefördert durch:



Finanziert von der
Europäischen Union
NextGenerationEU



Bundesministerium
für Arbeit und Soziales

aufgrund eines Beschlusses
des Deutschen Bundestages

unterstützt durch





Einfach machen! Clevere Lösungen für akute Engpassfragen

mit

Stephan Vujcic



Hans-Georg Liemke



Process Mining ist eine toolbasierte Methode zur Analyse und Optimierung von Geschäftsprozessen und kann durch Unterstützung von Künstlicher Intelligenz für die automatisierte Erkennung von Optimierungsansätzen sorgen. So werden Daten von existierender Software, in denen die Geschäftsprozesse abgebildet werden (z.B. ERP Software), für die Analyse nutzbar gemacht. Mit Hilfe Künstlicher Intelligenz ist es dann möglich, eine Anomalie Erkennung durchzuführen oder eventuelle menschliche Fehler bei diesem Geschäftsprozess frühzeitig zu erkennen und zu korrigieren.

Daniel Brokmeier



Die Ailio GmbH aus Bielefeld entwickelt individuelle Softwarelösungen mit Hilfe von Data Science & KI für den Mittelstand. Wir stellen Ihnen eine Success Story aus dem Kundenservice der Wöhler Technik GmbH vor und zeigen Ihnen, welche Erfolgskriterien entscheidend für die erfolgreiche Umsetzung von KI-Projekten sind.

Zum Abschluss geben wir Ihnen noch einen Überblick, in welchen Bereichen Ihnen datengetriebene Lösungen und der Einsatz von künstlicher Intelligenz entscheidende Wettbewerbsvorteile bieten.

Norbert Burkhard

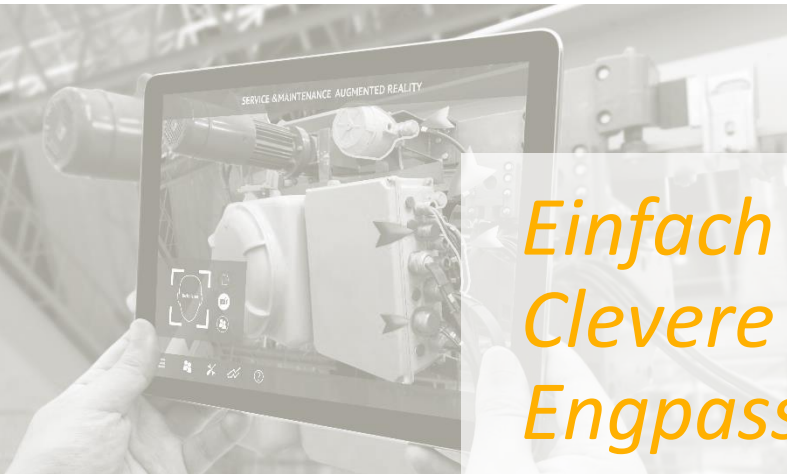


Linus Schmidt



Durch den Einsatz künstlicher Intelligenz lassen sich Anomalien erlernen und Anlagenzustände identifizieren. Eine erhöhte Anlagenverfügbarkeit bei deutlicher Qualitätssteigerung und Kostenreduzierung bedingt ein effizientes Wartungsmanagement. Wir zeigen Ihnen drei konkrete Anwendungsbeispiele für datenbasierte Zustandsüberwachung von Anlagen und Maschinen.





Einfach machen! Cleverer Lösungen für akute Engpassfragen

mit

Dr. Heiko Stichweh

Lenze
engineered to win

Hochautomatisierte Intralogistik-Anlagen, wie z.B. in Flughäfen oder Warenlager, stellen einen hohen Anspruch an Verfügbarkeit und Zuverlässigkeit. Stillstände oder Verzögerungen im Materialfluss führen zu gravierenden Folgekosten. Am Beispiel des Lenze-eigenen vollautomatisierten Hochregallagers im Mechatronic Competence Campus zeigen wir eine durchgängige und praxisnahe IIoT-Umsetzung von den Antrieben bis zur Cloud, vom Asset Management über Predictive Maintenance bis hin zu Service Notifications. So können ohne zusätzliche Sensorik real vorkommende Verschleißerscheinungen vorzeitig erkannt und ungeplante Stillstände reduziert werden.

Alena Tušek

HEINZ NIXDORF INSTITUT
UNIVERSITÄT PADERBORN

Wir laden Sie herzlich ein, Teil dieses Austausches zu sein. In lockerer Atmosphäre haben Sie die Möglichkeit die kleinen, mittelständischen und globalen Player aus Ihrer Nachbarschaft kennenzulernen. Dabei können und sollen Sie Kontakte knüpfen und das eigene Netzwerk erweitern.

Veranstaltungsort:
Sparkasse Minden-Lübbecke
Königswall 2
32423 Lübbecke

Veranstalter: Weiterbildungsverband OWL, GPDM mbH,
Technologiepark 8, 33100 Paderborn

Bitte melden Sie sich zur Veranstaltung bis zum 09.11.2023 an.

- E-Mail: veranstaltung-wbv@gpdm.de (Tel.: 05251 / 77600)
- Buchungsportal: über <https://wbv-owl.de/> (oder direkt über den QR-Code)



SAVE THE DATE
17. Januar 2024
Qualitätssteigerung
in der Montage
– Gütersloh –

AGENDA

13:00	<i>Begrüßung</i>	<i>Sparkasse Minden</i>
13:10	<u>Einleitung:</u> <i>Der Weiterbildungsverbund OWL</i>	Markus Kamann <i>GPDM</i>
13:20	<u>Referent 1:</u> Process Mining zur Optimierung von Geschäftsprozessen	Stephan Vujcic <i>Lischke Consulting</i> Hans-Georg Liemke <i>ELHA-MASCHINENBAU Liemke KG</i>
13:50	<i>Kaffeepause, Netzwerken, Präsentation der Exponate</i>	<i>Alle (in der Galerie)</i>
14:10	<u>Referent 2:</u> Success Story aus dem Kundenservice: Data Science & KI	Daniel Brokmeier <i>Ailio Ltd.</i>
14:40	<u>Referent 3:</u> Schritte zur Förderung kleiner und mittlerer Unternehmen	Leonhard Köhler <i>Regionalagentur OWL</i>
15:10	<i>Kaffeepause, Netzwerken, Präsentation der Exponate</i>	<i>Alle (in der Galerie)</i>
15:25	<u>Referent 4:</u> Erhöhung der Anlagenverfügbarkeit bei gleichzeitiger Qualitätssteigerung und Kostenreduzierung	Norbert Burkhard <i>PERFACT INNOVATION GMBH & CO. KG</i> Linus Schmidt <i>ALPHOS SERVICES</i>
15:55	<i>Kaffeepause, Netzwerken, Präsentation der Exponate</i>	<i>Alle (in der Galerie)</i>
16:10	<u>Referent 5:</u> Verschleißerscheinungen vorzeitig erkennen und ungeplante Stillstände reduziert	Dr. Heiko Stichweh <i>Lenze GmbH & Co KG</i>
16:40	<i>Snack, Netzwerken, Ausklang</i>	<i>Alle (in der Galerie)</i>

Sie entscheiden, wann Sie welchen Vortrag besuchen. Nutzen Sie die gebündelte Dichte an Kompetenzen der Referent:innen und knüpfen Sie neue Kontakte in interessanten Gesprächen während der gemeinsamen Pausenzeiten.

Alle Vorträge dauern 20 Minuten und bieten im Anschluss 10 Minuten Zeit für Rückfragen und Diskussion.



Einfach machen! Clevere Lösungen für akute Engpassfragen

ANMELDUNG ZUR VERANSTALTUNG

Do, 16. November 2023, 13:00 Uhr

Die Teilnahme ist kostenlos. Eine Anmeldung ist für die Buchung der Raumgröße und des Caterings vorab bis zum 09.11.2023 erforderlich!



Firma / Institution

Straße Nr

TEILNEHMER:IN 1

Name, Vorname

Abteilung / Funktion

Telefonnummer

E-Mail Adresse

PLZ Ort

TEILNEHMER:IN 2

Name, Vorname

Abteilung / Funktion

Telefonnummer

E-Mail Adresse

Mit Anmeldung zu dieser Veranstaltung erklären Sie sich nach Art. 6 DSGVO damit einverstanden, dass Ihre Daten zur Organisation und Durchführung der Veranstaltung verarbeitet werden. Wir informieren Sie darüber hinaus über Angebote des Netzwerks. Sie können der Nutzung jederzeit unter dsb@gpdm.de widersprechen.

Wir behalten und uns vor, je nach Coronalage, im Sinne aller Gäste, besondere Vorsichtsmaßnahmen umzusetzen. Es gelten die jeweiligen Regelungen des Landes NRW.

SAVE THE DATE
Do., 17. Januar 2023
Qualitätssteigerung
in der Montage
– Gütersloh –