

Infos & Anmeldung im Netz!  
[niedersachsenmetall.de/id24](https://niedersachsenmetall.de/id24)

MI 23.10.2024, 10.00 Uhr  
SCHLOSS HERRENHAUSEN

# INDUSTRIE 10 JAHRE DIGITAL 2024

Smarte Lösungen für einen starken Standort!  
INDUSTRIE DIGITAL für Niedersachsen

## Sehr geehrte Damen und Herren,

die deutsche Industrie steht unter massivem Druck: Die Hemmnisse, die der Wettbewerbsfähigkeit der Unternehmen am Standort Deutschland entgegenstehen, sind vielfältig. Neben den wirtschaftspolitischen Rahmenbedingungen, die sich dringend verbessern müssen, gilt es, die Zukunftschancen der Branche im Blick zu behalten, besser noch: sie zu gestalten. Mit „**Smarte Lösungen für einen starken Standort**“ haben wir daher die zehnte Auflage unseres Industrie Digital-Kongresses überschrieben. Er widmet sich den Megatrends der Digitalisierung und nimmt die drängendsten Themen der Industrie in den Fokus: Wie KI Produktions- und Unternehmensprozesse revolutioniert, wie sich durch intelligente Intralogistik Effizienz steigern und Kosten senken lassen und wie Unternehmen Nachhaltigkeit als Chance nutzen können. Ebenso zeigen wir, wie Mitarbeiterqualifizierung und Fachkräftesicherung durch digitale Tools gelingt und welche Chancen und Risiken das Outsourcing im digitalen Zeitalter birgt.

Gespannt sein dürfen Sie auf Jens Redmer, Principal New Products bei Google Deutschland, der aufzeigt, wie KI und digitale Innovationen zur Stärkung der Wettbewerbsfähigkeit beitragen können.

Wir freuen uns, Sie im Schloss Herrenhausen begrüßen zu dürfen!  
Melden Sie sich gern zeitnah an.



Olaf Lies

Niedersächsischer Minister für Wirtschaft,  
Verkehr, Bauen und Digitalisierung (MdL)



Dr. Volker Schmidt

Hauptgeschäftsführer  
NiedersachsenMetall



**Infos & Anmeldung im Netz!**  
[niedersachsenmetall.de/id24](https://niedersachsenmetall.de/id24)

**Anmeldeschluss: Do, 10. Oktober 2024**

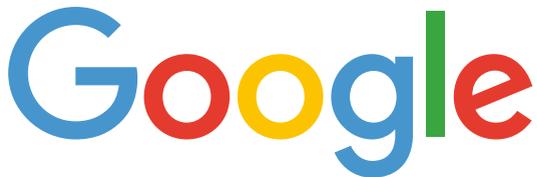
# IMPULS

Jens Redmer  
Principal New Products bei Google

## Wie Deutschland von intelligenten Technologien profitiert

Für die zukünftige Wettbewerbsfähigkeit des Wirtschaftsstandorts Deutschland ist es von entscheidender Bedeutung, den vorhandenen Vorsprung bei der Produktivität zu verteidigen und sogar auszubauen. Aktuell verzeichnet die deutsche Industrie eine Produktivität, die im Durchschnitt um 14 Prozent höher liegt als die ihrer europäischen Nachbarn. Doch in den vergangenen Jahren ist das Produktivitätswachstum zurückgegangen und hat sich im Verarbeitenden Gewerbe teilweise sogar negativ entwickelt.

Durch eine konsequente Nutzung von KI haben wir eine große Chance, diese Entwicklung zu drehen und wieder auf einen langfristigen Wachstumspfad zu kommen. 330 Milliarden Euro könnte generative KI in Zukunft zur Bruttowertschöpfung in Deutschland beitragen.



### Jens Redmer

ist Principal New Products bei Google Deutschland und seit 2005 im Unternehmen - einer der dienstältesten Mitarbeiter bei Google. Vorherige Stationen bei Google waren New Business Development für Google in Europa und Leitung des Google Book Search Programmes in Europa.

Er begann seine Laufbahn 1995 beim Axel Springer Verlag in Hamburg. Von 1995 bis 1998 war er dort maßgeblich an der Einführung von Springers ersten New Media Einführungen beteiligt, bevor er Regionaler Geschäftsführer von cityweb, dem zur Springer-Gruppe gehörenden Internet Service Provider, wurde. Von 1998 bis 2001 war Jens Redmer Vorstandsmitglied der ricardo.de AG, dem europäischen Online-Auktionsservice, der von qxl.com im Jahr 2000 übernommen wurde.

Zwischen 2002 und 2004 war er als Leiter des Unternehmensbereichs Premium Services für den Internet Service Provider AOL tätig. 2004-05 war er als Leiter Multimedia der Endemol Deutschland, der weltweit größten unabhängigen TV Produktionsgesellschaft, tätig.

Jens Redmer erlangte seinen Abschluss in Informatik/ Medizin an der Universität Kiel. Er ist Mitglied des Aufsichtsrates bei der PON Holdings, dem niederländischen Mobilitäts-Konglomerat und Generalimporteur für Volkswagen, Porsche und Audi sowie Mitglied des wissenschaftlichen Beirats des Thinktanks Frankfurter Zukunftsrat.

# PROGRAMM

## MI, 23.10.2024

Schloss Herrenhausen

- 9.00 **EINLASS** der Gäste  
Networking für early birds mit Frühstücksimbiss
- 10.00 **BEGRÜSSUNG UND KURZTALK**  
Olaf Lies  
Dr. Volker Schmidt  
Jens Redmer
- 10.45 **FORENRUNDE I** (drei Foren parallel)  
Forum 1: Künstliche Intelligenz  
Forum 2: Qualifizierung und Wissensmanagement  
Forum 3: Logistik
- 11.50 **PAUSE**  
mit Mittagessen und Speakers Corner
- 13.15 **FORENRUNDE II** (drei Foren parallel)  
Forum 4: Nachhaltigkeits- und Chancenmanagement  
Forum 5: Fachkräftegewinnung und -qualifizierung  
Forum 6: IT-Sicherheit (Cybersecurity)
- 14.30 **IMPULS**  
Jens Redmer  
Principal New Products bei Google Deutschland
- 15.00 **SEKTEMPFANG, BUFFET + NETWORKING**  
Besuch Speakers Corner und Infostände

Moderation:  
Alexa von Busse

# 10.45

## FORENRUNDE I

KÜNSTLICHE INTELLIGENZ

### Produktions- und Unternehmensprozesse im Wandel: Potenziale der KI

KI wird helfen, die Produktion und Prozesse zu optimieren, die Innovationskraft zu fördern und Aufgaben zu automatisieren. Dieses Forum bietet wertvolle Einblicke, welche Technologien und Tools hierfür nötig werden. Außerdem erfahren Sie, wie Sie individuelle Lösungen entwickeln können, die speziell auf Ihre betrieblichen Anforderungen abgestimmt sind. Hierfür erwarten Sie spannende Einblicke in die Möglichkeiten von Google Gemini. Darüber hinaus erleben Sie KI in der Praxis von Linvelo und des Mittelstand Digitalzentrums Lingen. Münster.Osnabrück. Wir erwarten ebenso einen Beitrag zu NVIDIA Omniverse (tbc).



**Oleksandr Kotsyuba**  
CEO & Geschäftsführender Gesellschafter,  
Linvelo @ BITECC



**Jens Redmer**  
Principal New Products  
bei Google Deutschland



**Sascha Rose**  
KI-Trainer, Mittelstand  
Digitalzentrum Lingen.  
Münster.Osnabrück

Die Foren 1 bis 3 der ersten Forenrunde starten parallel um 10.45 Uhr – bitte wählen Sie für die Anmeldung eines verbindlich aus, das Sie besuchen möchten.

## QUALIFIZIERUNG UND WISSENSMANAGEMENT

# Mitarbeiterqualifizierung und Wissenstransfer mit KI

Keine Scheu vor KI. Sie hilft, erfolgskritisches Erfahrungswissen in Unternehmen zu halten und zu vermitteln. Katrin Grossmann und Bernd Wiest von Wissenstransfer.io stellen das neuartige KI-gestützte Wissenstransfer-Verfahren<sup>®</sup> vor.

Ralf Brodnicki berichtet, wie sein Unternehmen das Verfahren nutzt, vor welchen Herausforderungen es stand und wie es heute davon profitiert. Sie erfahren, wie das (Erfahrungs-)Wissen ermittelt und didaktisch aufbereitet wird, so dass alle Boarding Prozesse verbessert und Personalressourcen geschont werden. Das Verfahren ist für alle Unternehmensgrößen und Branchen geeignet.



**Katrin Grossmann**  
CEO  
Wissenstransfer.io,  
Digital Consultant



**Bernd Wiest**  
CPO  
Wissenstransfer.io,  
KI-Lernarchitekt



**Ralf Brodnicki**  
Geschäftsführer  
Köhrener Landmolkerei  
GmbH

## LOGISTIK

# Intelligente Intralogistik: Effizienz steigern, Kosten senken

Schluss mit Pi mal Daumen! Sie haben das Gefühl, Ihre Prozesse im Bereich der Intralogistik sind aufgebläht, irgendwie über die Zeit gewachsen und dazu auch noch intransparent? Warum schmälern Sie sich dadurch Ihre Effizienz und Margen, wenn es auch anders geht? Wenn komplexe und unübersichtliche Prozesse sichtbar werden, können Störfaktoren beseitigt und Abläufe stabilisiert werden. Denn: Eine saubere Grundlage ist das A und O für Effizienzsteigerungen!

Cassandra Schmitt und Björn Scharnhorst, beide Gründer und Geschäftsführer von NEXIS, zeigen Ihnen, wie einfach es mit der richtigen Software ist, Ihre Intralogistik zu revolutionieren.

## NEXIS



**Björn Scharnhorst**  
Gründer und Geschäfts-  
führer der NEXIS  
Process Management  
GmbH

## NEXIS



**Cassandra Schmitt**  
Gründerin und  
Geschäftsführerin  
der NEXIS Process  
Management GmbH

# 13.15 FORENRUNDE II

NACHHALTIGKEITS- UND CHANCENMANAGEMENT

## Nachhaltigkeit und Chancen klug managen

Chancen ergreifen, Nachhaltigkeit gestalten – das ist die Sicht unserer Expertinnen und Experten auf vermeintlich anstrengende Bürokratie namens CSRD, ESG oder EU Taxonomie.

Gewinnen Sie einen spannenden Einblick in die Arbeit von Unternehmen, Wirtschaftsprüfern, Beratungshäusern und Banken. Lernen Sie, was Sie für Ihr Unternehmen tun können, um die Chancen, die für Sie aus dem Trend zur Nachhaltigkeit erwachsen, gewinnbringend zu nutzen. ThyssenKrupp Nucera hat den Prozess bereits durchlaufen, die Sparkassen stellen Software für Ihre Prozesse zur Verfügung und KPMG berichtet aus zahlreichen Beratungsprojekten.



**Tugce Uysal**  
Global Team Lead  
ESG & Sustainability,  
thyssenkrupp nucera AG  
& Co. KGaA



**Klaus Franke**  
Geschäftsführer  
Eco Vision Osnabrück  
GmbH



**Jan-Frederik Konerding**  
Partner Accounting  
and Process Advisory,  
KPMG

Die Foren 4 bis 6 der zweiten Forenrunde starten parallel um 13.15 Uhr – bitte wählen Sie für die Anmeldung eines verbindlich aus, das Sie besuchen möchten.

FACHKRÄFTEGEWINNUNG UND -QUALIFIZIERUNG

## Fachkräfte gewinnen und qualifizieren – ein Thema, verschiedene Möglichkeiten

In Zeiten des Fachkräftemangels sind Unternehmen mehr denn je darauf angewiesen, innovative Ansätze zur Gewinnung und Qualifizierung von geeigneten Mitarbeitern zu entwickeln. Dabei steht nicht nur die Rekrutierung internationaler Talente, sondern auch die kontinuierliche Weiterentwicklung der eigenen Belegschaft im Fokus. Erfahren Sie in diesem Forum, wie Sie von den digitalen Services der Ausländerbehörden profitieren können, um Fachkräfte leichter zu gewinnen, wie sie mit digitalem Know How die Leistungsfähigkeit Ihres Unternehmens steigern und wie Sie das dafür notwendige digitale Mindset in Ihrer Belegschaft entwickeln können.



**Oleksandr Kotsyuba**  
CEO & Geschäftsführender  
Gesellschafter,  
Linvelo @ BITECC



**Jörg Winterhoff**  
Gründer und Geschäftsführer,  
Digital Institut  
des Mittelstands GmbH



**Jens Harde**  
Geschäftsführer  
Operations,  
Weidemann GmbH

IT-SICHERHEIT

# Outsourcing! Chancen und Risiken im digitalen Wandel der Zeit

IT-Sicherheit auslagern – ein guter Weg zu mehr Sicherheit? Lernen Sie die Chancen und Risiken kennen, die das Outsourcing mit sich bringt. Ron Kneffel von der CISO Alliance spricht über den unaufhaltbaren Trend zur Auslagerung und die damit verbundenen Herausforderungen, Martin Henhappel berichtet aus der Perspektive eines Kunden über seine bisherigen Erfahrungen, Philipp Kalweit spricht aus der Sicht eines Angreifers, was wirklich unsicher ist und Christoph Seffner gibt wertvolle Hinweise zur Auswahl eines Rechenzentrums. Stellen Sie Ihre Fragen und werden Sie sicherer beim Outsourcing von IT-Sicherheit.

**CISO**  
ALLIANCE

**Ron Kneffel**  
Vorstandsvorsitzender  
der CISO Alliance e.V.  
und Mitglied im Vorstand  
des IBCRM e.V.



**KALWEIT ITS**

**Sven Philipp Kalweit**  
Geschäftsführer  
KALWEIT ITS GmbH



**avacon**

**Christoph Seffner**  
Geschäftsführer  
Avacon Data Center  
GmbH



**Öffentliche**

**Martin Henhappel**  
Bereichsleiter IT,  
Öffentliche  
Versicherung  
Braunschweig



# 11.50 MITTAGESSEN 15.00 SEKTEMPFANG

## Zeit für Gespräche und Netzwerk

Besuchen Sie auch unsere „Speakers Corner“, um direkt mit den Referenten zu sprechen, Fragen zu stellen und Diskussionen anzuregen!



# INDUSTRIE 10 JAHRE DIGITAL 2024

## Anmeldung

Bitte nutzen Sie ausschließlich unsere Online-Anmeldung unter [niedersachsenmetall.de/id24](https://niedersachsenmetall.de/id24). Der nachfolgende QR-Code bringt Sie direkt zur Anmeldeseite. Die Zahl der Plätze ist begrenzt.

**Anmeldeschluss: Donnerstag, 10. Oktober 2024**



Infos & Anmeldung im Netz!  
[niedersachsenmetall.de/id24](https://niedersachsenmetall.de/id24)

## Veranstaltungsort

**Schloss Herrenhausen**  
Eingang Tagungszentrum  
Herrenhäuser Straße 3a, 30419 Hannover  
Parkplatz Großer Garten

## Kontakt

### NiedersachsenMetall

Schiffgraben 36, 30175 Hannover  
Jutta Naumann, [naumann@niedersachsenmetall.de](mailto:naumann@niedersachsenmetall.de)  
Alexander Ziehr, [ziehr@niedersachsenmetall.de](mailto:ziehr@niedersachsenmetall.de)

## Veranstalter



Niedersächsisches Ministerium für Wirtschaft,  
Verkehr, Bauen und Digitalisierung



**Niedersachsen.next**  
Digitalagentur

**X4B**

## Hinweis zum Datenschutz

Während unseren Veranstaltungen werden Film-, Bild- und Tonaufnahmen gemacht. Diese werden wir für Zwecke des Verbandes veröffentlichen, aufgrund unseres berechtigten Interesses gem. Art 6 Abs. 1lit. f DSGVO. Sollten Sie damit nicht einverstanden sein, können Sie jederzeit auf der Veranstaltung dieser Nutzung widersprechen. Mehr erfahren Sie unter [www.niedersachsenmetall.de/datenschutz](https://www.niedersachsenmetall.de/datenschutz).