



Redaktionelle Serie „Techtrends“

(Zeitraum April 2023)

Industrie 4.0, KI und Cyber Security – die redaktionelle Serie „Techtrends“

In der dreiteiligen Serie „Techtrends“ beleuchtet die Redaktion aktuelle technologische Entwicklungen. Das Themenspektrum reicht vom aktuellen KI-Boom – ausgelöst durch ChatGPT – bis hin zu einem Best Practice Beispiel der vorausschauenden Wartung im Kontext der Industrie 4.0. Zum Abschluss der Serie analysiert die Redaktion zukünftige Hacker Angriffsszenarien und EU-Regulationen für die IT-Sicherheit in Unternehmen.

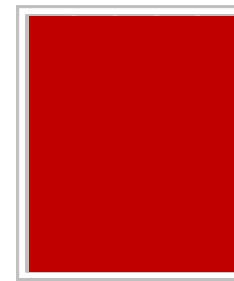
Geplante Themen und Termine:

Teil 1: „Vorausschauende Wartung / Industrie 4.0“
(ET 14.04., AS/DU 27.03.)

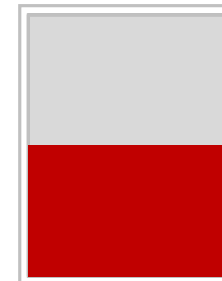
Teil 2: KI: ChatGPT und der KI-Boom“
(ET 21.04., AS/DU 03.04.)

Teil 3: „Cyber Security“
(ET 28.04., AS/DU 12.04.)

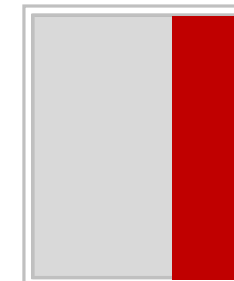
Kosten für die Anzeigenschaltung im Umfeld:



1/1 Seite
Kosten: 35.000 EUR



1/2 Seite quer
Kosten: 21.000 EUR



1/3 Seite hoch
Kosten: 14.600 EUR

Weitere Formate auf Anfrage. Eine crossmediale
Verlängerung ist ebenfalls möglich.

Weitere Details zu der redaktionellen Planung finden Sie auf der nächsten Seite, Mediakosten gemäß der Mediadaten 2023.

Deep-Dive – redaktionelle Themenplanung der Serie „Techrends“

Teil 1: „Vorausschauende Wartung / Industrie 4.0“? (ET 14.04., AS/DU 27.03.)

- Der Wert von KI in der Produktion: Wie ein renommierter Landmaschinenhersteller die Daten nutzt, um Fabrikplanung, Produktion und Logistik zu optimieren. Ein Best Practice Beispiel der Industrie 4.0, passend zur Hannover Messe.
- Alle schimpfen übers Bahnchaos. Dabei ließe sich das mit der intelligenten Nutzung von Sensoren vermeiden. Diese erkennen nämlich, dass Schienen brüchig werden, ehe sie brüchig sind – und helfen so, Reparaturen besser zu planen. Ein Zukunftsszenario?

Teil 2: KI: ChatGPT und der KI-Boom“ (ET 21.04., AS/DU 03.04.)

- ChatGPT revolutioniert die Suchmaschinen im Internet, aber was ist eigentlich mit den Suchmaschinen für Informationen innerhalb von Behörden und Firmen? Die Berichterstattung zeigt, wie generische KI diese Datenschätze heben und ganz neu aufbereiten kann.
- Generische KI, wie sie etwa in ChatGPT steckt, ermöglicht enorme Technologiesprünge. Nicht nur bei getippten, sondern auch gesprochenen Texten. Die WirtschaftsWoche erläutert, wie die Technologie etwa in der Übersetzung von Video eingesetzt wird.

Teil 3: „Cyber Security“ (ET 28.04., AS/DU 12.04.)

- IT ist komplexes Stückwerk – und die wenigsten Unternehmen haben heute auf dem Schirm, was alles (und welche damit verbundenen Schwachstellen) in ihren Systemen schlummert. Die EU will Unternehmen mit einer neuen Regelung ab 2024 in die Pflicht nehmen, für die gesamte IT Verantwortung zu übernehmen. In den USA gibt es bereits solch eine Auflage. Wie bereiten sich Unternehmen nun darauf vor?
- Der internationale Druck auf Russland hat auch Auswirkung auf die Hackerszene, die sich zu großen Teilen aus russischen Entwicklern und einer russischen Schattenwirtschaft zusammensetzte. Wie also verändern sich nun Angriffsszenarien?