

DAS INDUSTRIEMAGAZIN

www.maschinenmarkt.de

Teure Fälschung

S. 20

Wie Sie moderne Industrie-Piraten mit nur drei Maßnahmen erkennen und stoppen

888

DataM-Services GmbH · 97103 Würzburg
ZKZ 04654 · Entgelt bezahlt · PVST
Deutsche Post 3328 | 20
0005170736 13/2017*
Herrn Jürgen Fürst
SUXES GmbH
Endersbacher Str. 69
70374 Stuttgart

Zerspanungstechnik

Neue kryogene Kühlstrategie für die Zerspanung

Antriebstechnik

Sehr schnelle Linearbremssysteme mit Formgedächtnislegierungen

Antriebstechnik



„Wir bringen das gewachsene industrielle Know-how in Softwareangebote ein.“

Ulrich Spiesshofer, CEO von ABB

MAINTENANCE ZEIGT INSTANDHALTUNG 4.0

Instandhaltung – ag. Die vierte Ausgabe der Messe Maintenance zeigt am 17. und 18. Mai 2017 aktuelle Trends der industriellen Instandhaltung. Der Veranstalter Easyfairs Deutschland rechnet mit steigenden Aussteller- und Besucherzahlen, denn in der wirtschaftsstarke Region Süddeutschland und in den



Die Aussteller der Maintenance Stuttgart zeigen Lösungskonzepte, wie Instandhaltung heute leistungsfähiger werden kann.

Nachbarländern Österreich und Schweiz beschäftigen sich zahlreiche kleine und mittelständische Unternehmen mit der industriellen Instandhaltung.

Diese Zielgruppe ist vor allem an der konkreten Umsetzung von Industrie 4.0 in der Instandhaltung interessiert.

Begleitet wird die Messe von einem umfangreichen Rahmenprogramm. Im Science-Center der Messe können interessierte Fachbesucher fundierte Fachvorträge verfolgen.

LEITWARTE DER ZUKUNFT

Energietechnik – rs. Im Zuge des BMWi-geförderten Forschungsprojekts „Dyna-Grid-Center“ hat Siemens mit Partnern aus Forschung und Wissenschaft an der Technischen Universität Ilmenau eine dynamische Netzleitwarte als weltweit erste ihrer Art eröffnet. Dabei wurde die Netzleitwarte mit einem Netz-



modell an der Universität Magdeburg informationstechnisch verbunden. Das Modell schickt seine Messdaten an die Leitwarte in Ilmenau, wo sie in Echtzeit ausgewertet werden, um auf Basis der Ergebnisse das Magdeburger Modell dynamisch zu führen – als Netzleitwarte der Zukunft. Das Projekt soll die nächsten Generationen von Netzleitwarten und Stationsleittechnik erforschen. Die neuen Leitwarten sollen dazu beitragen, dass sich die zunehmende Netzdynamik auch in Zukunft beherrschen und die Netzstabilität aufrechterhalten lässt.

AUCH AM FALSCHEN FLECK GESPART? DAS GEHEIMNIS OPTIMALER LEISTUNG LIEGT IN DER RICHTIGEN AUSSTATTUNG.

isoloc Maschinenlagerungssysteme -
für mehr Leistung, Präzision und Qualität.



Isoloc Maschinenlagerungssysteme bedämpfen Schwingungen, die beim Betrieb von Maschinen entstehen - sie sorgen für mehr Laufruhe und damit mehr Effizienz. Körperschall wird vermindert und die Lebensdauer Ihrer Maschine erhöht. Unsere patentierten Spezialelemente sind einfach und schnell montiert, auch bei schwersten Maschinen. Ein kleines Detail mit großer Wirkung.



isoloc Schwingungstechnik GmbH
Motorstrasse 64 70499 Stuttgart www.isoloc.de