



Bildquelle: M&T / Yvonne Schneider

Türbänder

„Unsere Produkte müssen sich einfach verarbeiten lassen“

Etwa die Hälfte seines Umsatzes macht Türband-Hersteller Dr. Hahn mit Bändern für Metallbauer. Als Gesamtvertriebsleiter und Mitglied der Geschäftsleitung von Dr. Hahn erläutert Walter Back, wie das Feedback der Kunden die Produktentwicklung und das Design neuer Türband-Modelle beeinflusst.



Bildquelle: Jens Willebrandt, willebrandt.com

Gebäudeautomation

Alles ist miteinander vernetzt

Als Gebäudeautomation oder auch Domotik wird die Gesamtheit sämtlicher Überwachungs-, Steuer-, Regel- und Komfortkomponenten in einem Gebäude bezeichnet. Im Beitrag betrachten wir die Türautomation im Rahmen der gesamten Gebäudeautomation.



Bildquelle: Frank Kammerhuber

Schadensfälle

Einbruchschutz wegmanipuliert

In einem Logistik-Zentrum war es wiederholt zu Einbrüchen an verschiedenen Sektionaltoren gekommen. Der Sachverständige sollte den möglichen Tathergang ermitteln und feststellen, ob konstruktive Mängel als Ursache für die Einbrüche vorliegen. Lesen Sie die Ergebnisse.

Interview

Türbänder:

„Unsere Produkte müssen sich einfach verarbeiten lassen“ ... 6

Titelthema

Gebäudeautomation:

Alles ist miteinander vernetzt 8

Technik

Digitalisierung:

Mehr Effizienz 11

Logistikprozesse:

Mit Turmlagersystem verbessern 13

Türen:

Digitale Trends 14

Brandschutz:

Fallstricke umgehen 17

Brandschutz:

Die Swiss Life Arena in Zürich 19

Schadensfall:

Einbruchschutz wegmanipuliert... 20

Feinwerktechnik

EU-Maschinenverordnung:

Neue Spielregeln für die Maschinenbranche 22

Feinwerkmechanikpreis 2025:

Holen Sie sich die Trophäe 24

Produkte

Schnelllaufstore:

Süßwarentradition trifft moderne Technik 26

Arbeitskleidung:

Sommerlich und leicht 27

Digital-Beschlag:

Für Außentüren mit breitem Variantenspektrum 27

Werkzeuge:

Mit Selbstschärfeffekt Zeit im Workflow sparen 28

Energiesimulator:

Argumente für den Fenstertausch 28

Sonnenschutzsteuerung:

Inbetriebnahme erleichtert 29

Fenster- und Glasbau:

Passend ausgestattet im Fuhrpark 30

Photovoltaik-Module:

Bedruckbares Frontglas fürs Fassadenkraftwerk 31
Weitere Meldungen 32

Bundesverband Metall

Nachhaltigkeitsberichte:

ESG-Reporting 34

Nachruf:

Karlheinz Efke 36

Handwerkspolitik:

„Standort Deutschland stärken“ .. 37

Neuer Hauptgeschäftsführer:

Diether Hils gewählt 38

Branche

Handwerkliches Schmieden:

Als Immaterielles Kulturerbe eingetragen 42

Deutscher Metallbaupreis 2025:

Jeder Betrieb ist ein potenzieller Gewinner 46



Berufskleidung

Die richtige Wahl für jede Betriebsgröße

Die Kleidung ist für Handwerksbetriebe ein entscheidender Faktor für Sicherheit, Komfort und professionelle Außenwirkung. Doch je nach Betriebsgröße variieren die Anforderungen an Arbeitskleidung erheblich. Welche Lösungen es gibt und wie es andere Betriebe machen, lesen Sie im Artikel.

Metallkongress 2025:

Themen fürs Metallhandwerk 50

Weitere Meldungen 40

Management

Berufskleidung:

Die richtige Wahl für jede

Betriebsgröße 54

Vorschau/Impressum 58



Titelbild: Gebäudeautomation optimiert die Steuerung von Heizung, Lüftung, Beleuchtung und Sicherheitssystemen. Für Metallbauer bedeutet dies die Integration von modernen Steuerungssystemen in ihre Konstruktionen, was zu energieeffizienten und intelligenten Gebäuden führt. Foto: Dornakaba

M&T online lesen:

www.mt-metallhandwerk.de/digital

M&T ist Organ für den



**Bundesverband
Metall**



Gleiten mühelos in jeden Lebensstil

primePort Schiebebeschläge von Winkhaus

Die hochwertigen primePort Schiebebeschläge erfüllen die Anforderungen verschiedenster Einsatzszenarien. Sie sind für Holz-, PVC- oder Aluminiumfenster und -fenstertüren geeignet und in verschiedenen Ausführungen erhältlich – als Schiebe-Kipp-, Parallel-Abstell-Schiebe-, Abstell-Schiebe- oder Hebe-Schiebe-Beschlag. Ob für Alt- oder Neubauten, Ein- oder Mehrfamilienhäuser, für Objekte oder den privaten Gebrauch, die vielseitigen primePort Lösungen zeichnen sich durch herausragende Produktqualität, intuitive Bedienung und leichtgängige Mechanik aus.