



Uwe Liebehenschel (l.) führt einen Metallbaubetrieb in Wandlitz/Basdorf und sitzt für die CDU im Landtag von Berlin-Brandenburg. Netzwerken ist seine Stärke, sein Segment Smart Home profitiert davon. [Seite 23](#)



Die Branche des Glas- und Fassadenbaus traf sich an der Hochschule München. Auf der Agenda standen Vorträge über Änderungen des bauaufsichtlichen Systems und spektakulärer Fassadenbau. [Seite 18](#)



Johannes Schmid war mit seinem Metallbauunternehmen sowohl auf der BAU als auch auf der IHM als Aussteller vertreten. Wir haben ihn gefragt, was ein Betrieb von diesen Messen erwarten kann. [Seite 66](#)

BRANCHE

- 6 Gewährleistung von Beschichtungen**
Wer nun: Metallbauer oder Beschichter?
- 10 „Vorsicht bei Fertigung fürs Lager!“**
Im Gespräch mit RA Lars Walther, Geschäftsführer QIB
- 15 Hightech-Fenster**
Multifunktional Markt machen
- 17 Polnische und deutsche Fenster**
Polen Exportweltmeister 2015
- 26 Gewerkeübergreifend mit dem BNI**
Im Gespräch mit Uwe Liebehenschel, Unternehmer
- 31 Marktübersicht**
Smart Home – Funksysteme fürs Privatsegment
- 53 Erster dormakaba Partnerkongress**
Start des Leadership Program
- 69 Drei Sieger und ihre Werkstücke**
Wohlproportioniert mit Feinschliff

OBJEKT

- 11 Der „Rentenstern“ im neuen Glanz**
Winkhaus aluPilot – ein Beschlag geht in Serie
- 14 „Frühzeitige Kooperation lohnt.“**
Im Gespräch mit Thomas Lansing – Unternehmer

PRODUKT-JOURNAL

- 49 Sonnenschutz**
Vielfache Funktionen fordern Fachkräfte

SPEZIAL

- 45 Nutzfahrzeuge**

TECHNIK

- 26 Das Segment Smart Home**
Ein Zukunftsmarkt für Metallbaubetriebe?

Titelbild:
Bei Beschichtungen ist die Gewährleistung verhandelbar.
Foto: Haslinger



Der Markt Smart Home ist derzeit wenig übersichtlich. Dipl.-Ing. Ulrike Hensel stellt den Stand der Technik von Smart-Home-Systemen vor und listet in einer Marktübersicht zwölf Funksysteme für das Privatsegment. [Seite 31](#)



dormakaba hat nach der Fusion ein neues Leadership-Programm für die Fachpartner aufgelegt. Wir waren beim ersten Partnerkongress dabei. Unternehmer Karsten Heise aus Wulften ist einer von 300 Partnern aus der Metallbaubranche. [Seite 53](#)



An der Fassade des neuen Schulungsgebäudes von Stiebel Eltron in Holzminden wurde ein optimierter Sonnenschutz eingesetzt: Sowohl die PV-Anlage als auch die Aluminiumlamellen werden nach dem Sonnenstand geführt. [Seite 62](#)

metallbau verschafft dem Leser durch aktuelle und direkt umsetzbare Praxisinformationen den notwendigen Wettbewerbsvorteil. Das Fachmagazin **metallbau** ist das wegweisende Kommunikationsinstrument für den konstruktiven Metallbau.



metallbau-magazin.de