

SMART TECH

Das Industrie-Magazin für Produktion und Fertigung



TITELSTORY

**Toleranz macht
den Unterschied**

Seite 16

Magischer Schuh
steuert und biegt **S. 34**

Schmiermittel als
Produktions-Katalysator **S. 50**

Software bestimmt
geschäumte Bauteile **S. 60**

Forschungs- und Vorfürzentrum für den automobilen Leichtbau

Schuler hat heute in Göppingen das neue Forschungs- und Vorfürzentrum zum Thema Formhärten eröffnet. Im Hot Stamping TechCenter zeigt das Unternehmen seinen Kunden innovative Anwendungen für den automobilen Leichtbau der Zukunft. Schuler investierte rund 6,5 Millionen Euro in die Anlage, die mit hydraulischer Presse, Rollen-Herdofen und Automation ausgerüstet ist und am Standort Waghäusel entwickelt wurde.

www.schuler.ch

Thomas Hirth verlässt das Fraunhofer IGB

Nach acht Jahren erfolgreichen Wirkens an der Spitze des Fraunhofer IGB verlässt Institutsleiter Prof. Dr. Thomas Hirth die Fraunhofer-Gesellschaft. Zum 1. Januar 2016 wechselt er als Vizepräsident für Innovation und Internationales zum Karlsruher Institut für Technologie KIT.

www.fraunhofer.de

Weltweite Partnervereinbarung für Halbleiter

Der Distributor RS Components hat mit Infineon Technologies ein weltweites Marketingabkommen bekannt gegeben. Die Vereinbarung dient der Distribution des umfangreichen Produktprogramms von Halbleitern und anderen elektronischen Komponenten des Unternehmens, baut auf der erfolgreichen Zusammenarbeit zwischen den zwei auf und ermöglicht, Produkte von Infineon und International Rectifier direkt bei RS zu bestellen.

www.rs-online.com/

Congatec verstärkt Globalisierungsstrategie

Embedded-Hersteller Congatec ernannt Fred Barden zum Vice President Worldwide Sales. Die Position soll das Vertriebsteam global vereinen und die relevanten Player in den Märkten der Embedded- und IoT-Computertechnologie effektiver bedienen können.

www.congatec.com

RhB-Triebzug im ABB-Look



ABB feiert ihr 125-jähriges Bestehen in der Schweiz. Dazu wurde ein Allegra-Triebzug der Rhätischen Bahn (RhB) umgestaltet, der die Geschichte vom Industriekonzern auf einer Zeitachse abbildet.

www.abb.ch

Sesselrücken in der Geschäftsführung

Beim Spritzgusswerkzeugbauer Willhelm Weber aus Esslingen gab es Anfang 2016 personelle Veränderungen: Elvira Postic, geschäftsführende Gesellschafterin, übernimmt neu die Bereiche Formenbau, Drehsysteme und Innovationen; Martin A. Bauer verantwortet neu Vertrieb und Spritzgussproduktion und Jochen Roser wurde Geschäftsführer Finanzen und Administration. Der bisherige Geschäftsführer Wolfgang Kaltenborner hat seinen ausgelaufenen Vertrag nicht verlängert und scheidet aus dem Unternehmen aus, wie es heisst. www.weber-esslingen.de/de/

Westermo erzielt Rekordumsatz

Westermos Hardware und sein Entwicklungsprogramm zeigen offenbar Wirkung und bescheren dem Unternehmen einen Rekordumsatz. Die beiden IDC-Töchter der Beijer Electronics Group, Westermo und Korenix, erzielten im vergangenen Jahr 567,6 Mio. SEK, umgerechnet rund 55 Mio. Euro. Im Vergleich zu 2014 entspricht dies einem Zuwachs von rund 18 Prozent (2014: 483,0 Mio. SEK).

www.westermc.ch

Syslogic bloggt auf der neuen Website

Embedded-Spezialistin Syslogic hat die eigene Website im Responsive Webdesign überarbeitet und sie mit neuem Content angereichert; extra mit einem integrierten Embedded Blog.

www.syslogic.com

Maier heisst nun Bott

Die Horst Maier GmbH heisst seit 1. Januar 2016 Bott Ventiltechnik GmbH. Der Namenswechsel soll die Zugehörigkeit zum Hydraulikexperten Wolfgang Bott GmbH & Co. KG unterstreichen, der die Rosenheimer 2006 übernommen und als Tochterunternehmen geführt hatte.

www.bott-hydraulik.de

30'000
Filtertypen
ab Lager...

...für den
Mobil- und
Industrie-
bereich

Mehr Facts:
sf-filter.com

Mit 30'000 Filtertypen ab Lager der Filterlieferant Nr. 1 in Europa. Alle Marken und Systeme. Für Erstausrüstung und Austausch. Kein mühsames Suchen nach den passenden Lieferanten. Top-Lieferservice – keine teuren Stillstandzeiten mehr.

SF-Kataloge anfordern oder online bestellen: sf-filter.com

24h
Superschnell-
Lieferung



SF-Filter AG
Kasernenstrasse 6
CH-8184 Bachenbülach
Tel. +41 44 864 10 60
Fax +41 44 864 14 56/864 14 58
info.ch@sf-filter.com
www.sf-filter.com



SF-FILTER