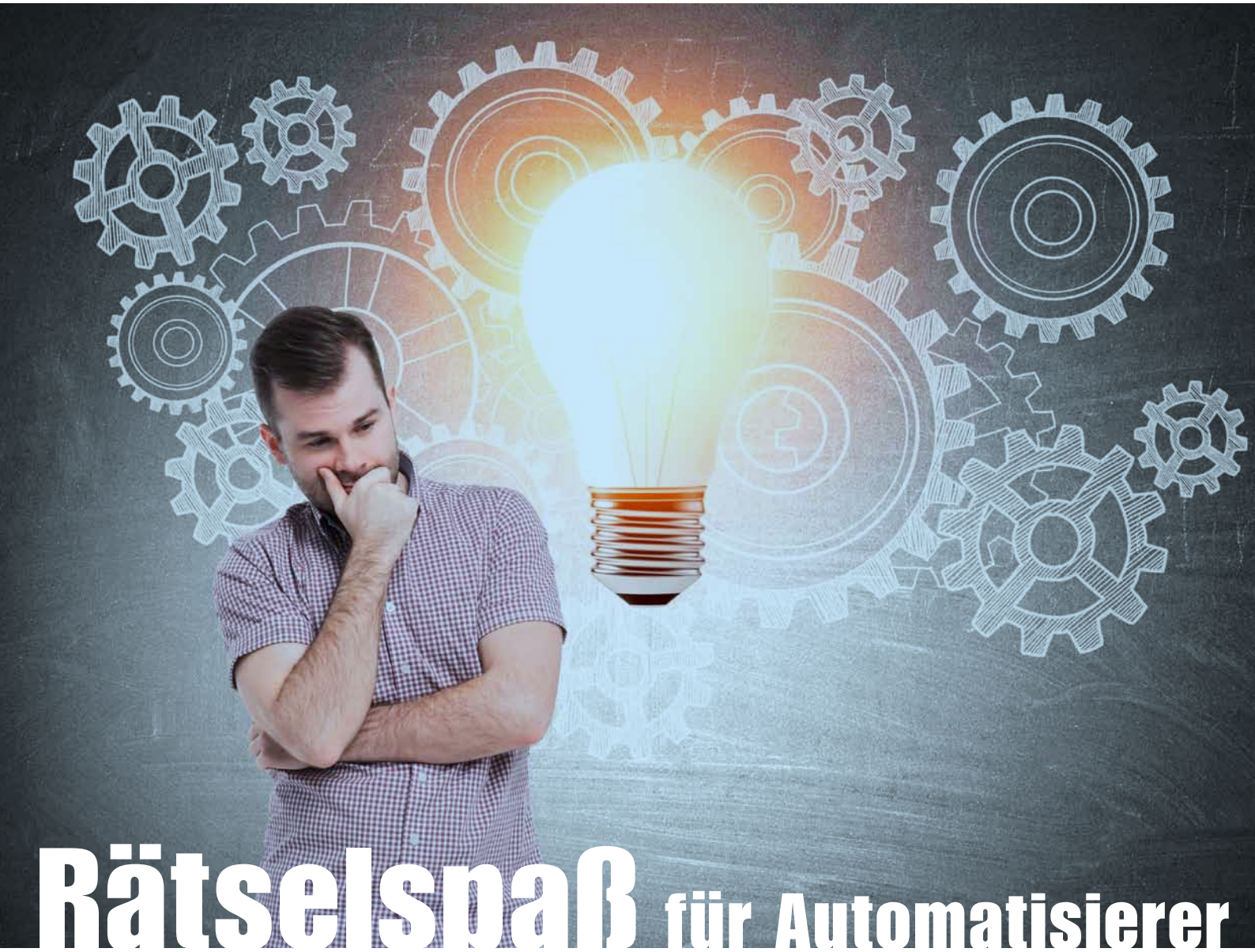


Rätselspaß für Automatisierer

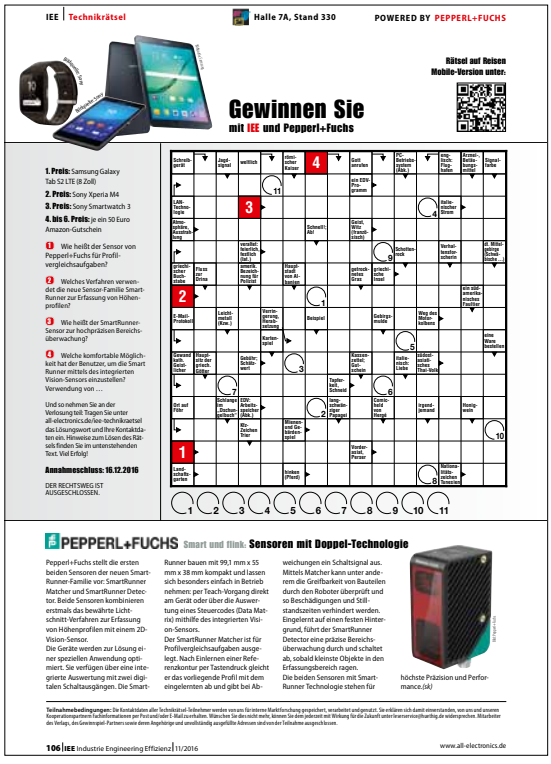
Starker Auftritt mit Produkt-Präsentation:

IEE Technikrätsel

Die crossmediale Sonderwerbeform mit hohem Aufmerksamkeitsgrad!

IEE INDUSTRIE ENGINEERING EFFIZIENZ

AUTOMATISIERUNG. WISSEN. AUF DEN PUNKT.


IEE | Technikrätsel

Halle 7A, Stand 330

POWERED BY PEPPERL+FUCHS

Rätsel auf Reisen Mobile-Version unter:

Gewinnen Sie
mit IEE und Pepperl+Fuchs

1. Preis: Samsung Galaxy Tab S2 LTE (8 Zoll)

2. Preis: Sony Xperia M4

3. Preis: Sony Smartwatch 3

4. bis 6. Preis: je ein 50 Euro Amazon-Gutschein

1. Wie heißt der Sensor von Pepperl+Fuchs für Profil-vergleichsaufgaben?
2. Welches Verfahren verwendet die neue Sensor-Familie Smart-Runner zur Erfassung von Höhenprofilen?
3. Wie heißt der SmartRunner-Sensor zur hochpräzisen Bereichsüberwachung?
4. Welche komfortable Möglichkeit hat der Benutzer, um die Smart Runner mittels des integrierten Vision-Sensors einzustellen? Verwendung von …

Und so nehmen Sie an der Verlosung teil: Tragen Sie unter all-electronics.de/iee-technikraetsel das Lösungswort und Ihre Kontaktdaten ein. Hinweise zum Lösen des Rätsels finden Sie im untenstehenden Text. Viel Erfolg!

Annahmeschluss: 16.12.2016

DER RECHTSWEG IST AUSGESCHLOSSEN.

PEPPERL+FUCHS Smart und flink: **Sensoren mit Doppel-Technologie**

Pepperl+Fuchs stellt die ersten beiden Sensoren der neuen Smart-Runner-Familie vor: SmartRunner Matcher und SmartRunner Detector. Beide Sensoren kombinieren erstmals das bewährte Lichtschnitt-Verfahren zur Erfassung von Höhenprofilen mit einem 2D-Vision-Sensor.
Die Geräte werden zur Lösung einer speziellen Anwendung optimiert. Sie verfügen über eine integrierte Auswertung mit zwei digitalen Schaltausgängen. Die SmartRunner bauen mit 99,1 mm x 55 mm x 38 mm kompakt und lassen sich besonders einfach in Betrieb nehmen: per Teach-Vorgang direkt am Gerät oder über die Auswertung eines Steuercodes (Data Matrix) mithilfe des integrierten Vision-Sensors.
Der SmartRunner Matcher ist für Profilvergleichsaufgaben ausgelegt. Nach Einlernen einer Referenzkontur per Tastendruck gleicht er das vorliegende Profil mit dem eingelernten ab und gibt bei Abweichungen ein Schaltsignal aus. Mittels Matcher kann unter anderem die Greifbarkeit von Bauteilen durch den Roboter überprüft und so Beschädigungen und Stillstandszeiten verhindert werden.
Eingelernt auf einen festen Hintergrund, führt der SmartRunner Detector eine präzise Bereichsüberwachung durch und schaltet ab, sobald kleinste Objekte in den Erfassungsbereich ragen.
Die beiden Sensoren mit SmartRunner Technologie stehen für höchste Präzision und Performance.*(sk)*

Teilnahmebedingungen: Die Kontaktdaten aller Technikrätsel-Teilnehmer werden von uns für interne Marktforschung gespeichert, verarbeitet und genutzt. Sie erklären sich damit einverstanden, von uns und unseren Kooperationspartnern Fachinformationen per Post und/oder E-Mail zu erhalten. Wünschen Sie dies nicht mehr, können Sie dem jederzeit mit Wirkung für die Zukunft unter leserservice@huethig.de widersprechen. Mitarbeiter des Verlags, des Gewinnspiel-Partners sowie deren Angehörige und unvollständig ausgefüllte Adressen sind von der Teilnahme ausgeschlossen.

106 | IEE Industrie Engineering Effizienz | 11/2016

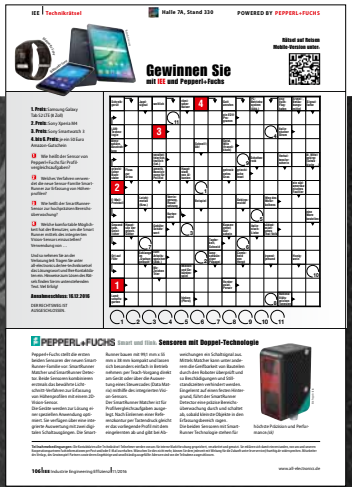
www.all-electronics.de

Hüthig
erfolgsmedien für experten

Hüthig GmbH
Im Weiher 10
D-69121 Heidelberg
www.huethig.de

Hauptdarsteller gesucht!

Mit dem IEE Technikrätsel bieten wir Ihnen eine neue Sonderwerbeform als wertvolle Plattform für Ihr Produktmarketing.



Ihre Vorteile:

- Außergewöhnlicher Auftritt mit hoher Aufmerksamkeit
- Lange Verweildauer der Rätselteilnehmer
- Technisch orientiertes Rätsel mit bis zu 5 individuellen Fragen zu Ihrem Produkt
- Intensive Vorstellung der Produktvorteile in Text und Bild
- Crossmedialer Auftritt: im Fachmagazin und auf www.all-electronics.de
- Über QR-Code überall auch mobil erreichbar
- Hinweis zum Technikrätsel im Inhalt
- Gewinne: Hochwertige Sachpreise im Gesamtwert von ca. EUR 1.000,–
- Einfache Abwicklung: Sie liefern uns die Kurzbeschreibung Ihres Produkts inklusive Foto, bis zu 5 Fragen und Antworten dazu sowie ein Lösungswort. Den Rest übernehmen wir.
- Kombination mit 3. Umschlagseite möglich

Enthaltene Leistungen:

- Aufbau des individuellen Rätsels mit Ihren Fragen in Print und Online
- Gestaltung der Rätselseite
- Attraktive Platzierung gegenüber der 3. Umschlagseite
- Verbreitung an unsere Leser und User – Ihre Kunden
- Sachpreise und deren Beschaffung
- Verlosung und Abwicklung des Gewinnspiels

Ihr Produkt wird Hauptdarsteller im IEE-Technikrätsel zum Preis von nur EUR 4.450,–.

Interessiert? Die Plätze sind begrenzt.
Sichern Sie sich am besten heute noch die Hauptrolle für Ihr Starprodukt und profitieren Sie von der erhöhten Aufmerksamkeit.

Ein Rätsel pro Ausgabe, Veröffentlichung jeweils direkt gegenüber der 3. Umschlagseite. Diese ist mit Vorkaufsrecht in Kombination zubuchbar.

Unser Team berät Sie gerne:

Bayern, Berlin, Neue Bundesländer, Österreich, Großbritannien, Irland, USA, Kanada
Marion Taylor-Hauser
Tel. +49 (0) 921 31663
E-Mail: taylor.m@t-online.de

Baden, Hessen, Rheinland-Pfalz, Saarland
Marietta Beck
Tel. +49 (0) 7574 936112
E-Mail: marietta.beck@t-online.de

Württemberg
Dipl.-Kfm. Hans-Jörg Bogisch / Dipl.-Kfm. Dirk Bogisch
Tel. +49 (0) 7164 4071
E-Mail: info@bogisch.com

Nordrhein-Westfalen, Bremen, Hamburg, Niedersachsen, Schleswig-Holstein
Matthias Hofmann
Tel. +49 (0) 5252 938063
E-Mail: info-m.hofmann@web.de

Schweiz, Liechtenstein
Katja Hammelbeck
Tel. +41 71 55202-12
E-Mail: kh@interpress-media.ch

Anzeigenleitung
Anja Breuer
Tel. +49 (0) 6221 489-326
E-Mail: anja.breuer@huethig.de