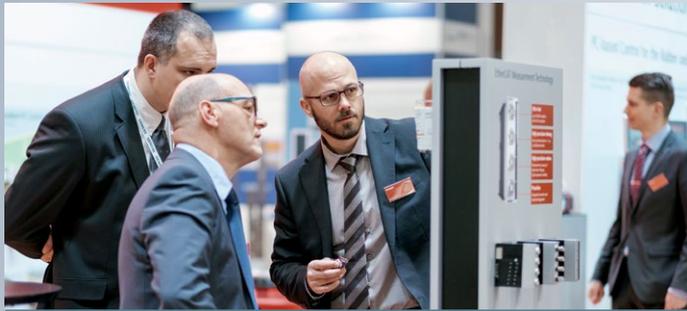


## Integrated Systems Europe

Die ISE öffnet ihre Pforten vom 5. bis 8. Februar 2019 in Amsterdam. Mehr als 1.300 Aussteller und 80.000 Besucher erwarten die Veranstalter der Weltleitmesse für AV, Medien- und Gebäudetechnik. Als Spezialist für PC-based Control präsentiert Beckhoff Komponenten und Lösungen zur Realisierung eines integrierten Steuerungsansatzes: Mit der zentralen Hard- und Softwareplattform lassen sich alle Anwendungen von Audio/Video Control über Integrated Automation und Device Management bis hin zu Show Effects mit der Gebäudeautomation verbinden.

[www.beckhoff.de/ise](http://www.beckhoff.de/ise)



## Logimat

Vom 19. bis 21. Februar 2019 findet in Stuttgart die 17. Internationale Fachmesse für Intralogistik-Lösungen und Prozessmanagement statt. Im Fokus stehen innovative Produkte, Lösungen und Systeme für die Beschaffungs-, Lager-, Produktions- und Distributionslogistik. Beckhoff präsentiert sich erstmals auf der Logimat. Aufgrund ihrer Offenheit, ihrer Flexibilität sowie der Systemintegration von IoT und Datenanalyse bietet die PC-basierte Steuerung optimale Voraussetzungen für schnelle und effiziente Automatisierungslösungen in der Logistik.

[www.beckhoff.de/logimat](http://www.beckhoff.de/logimat)

## Tire Technology Expo

Auf dem Internationalen Branchentreffpunkt für die Reifen- und Gummiindustrie, der vom 5. bis 7. März 2019 in Hannover stattfindet, präsentiert Beckhoff seine Produktinnovationen zur Realisierung effizienter, platz- und kostensparender Automatisierungslösungen. Besuchen Sie uns auf unserem Messestand und erfahren Sie mehr, wie Sie mit PC-basierter Steuerungstechnik von Beckhoff Ihre Betriebskosten senken und effizienter produzieren können.

[www.beckhoff.de/tiretech](http://www.beckhoff.de/tiretech)



## ISH

Am 11. März 2019 öffnet auf dem Frankfurter Messegelände die ISH ihre Pforten. Beckhoff stellt dort sein Softwarepaket TwinCAT 3 Building Automation vor. Durch die Vernetzung aller Gebäudefunktionen stehen der PC-basierten Steuerungsplattform zu jedem Zeitpunkt alle zur Effizienzoptimierung notwendigen Informationen zur Verfügung. Über die systemintegrierte Beckhoff-IoT-Kommunikation werden zentrale Energiedatenanalyse, übersichtliche Trendaufzeichnungen und Big-Data-Handling in der Cloud vereinfacht.

[www.beckhoff.de/ish](http://www.beckhoff.de/ish)

## 37 neue Auszubildende starteten in ein spannendes Berufsleben

Zum neuen Ausbildungsjahr 2018 hat für 37 Schulabgängerinnen und Schulabgänger die berufliche Zukunft bei Beckhoff begonnen. Das Unternehmen bietet jungen, technologiebegeisterten Menschen bereits seit drei Jahrzehnten hervorragende Entwicklungsperspektiven in inzwischen acht dualen Berufsausbildungen. Der Erfolg dieser von Beginn an sehr praxisnahen Qualifizierung zeigt sich auch darin, dass bei erfolgreichem Abschluss entsprechend der langjährigen Beckhoff-Tradition eine Übernahme der Auszubildenden angestrebt ist.



## Praxisintegriertes Studium sichert Bedarf an qualifizierten Nachwuchskräften

Am 1. August 2018 starteten bei Beckhoff in Verl 25 Studierende in den praxisintegrierten Bachelorstudiengängen Mechatronik/Automatisierung, Wirtschaftsingenieurwesen, Digitale Logistik, Product-Service Engineering und Digitale Technologien. Der Studiengang Digitale Technologien ist neu und wird erstmals angeboten. Diese Erweiterung belegt den großen Erfolg des Ausbildungsmodells sowie der zukunftssträchtigen Ausrichtung des Campus Gütersloh der FH Bielefeld an aktuellen technologischen Entwicklungen und den Bedarfen des Arbeitsmarktes.





## Rückblick AMB 2018

Über 91.016 Besucher verzeichnete die AMB 2018, die am 22. September in Stuttgart zu Ende gegangen ist. Mit der All-in-One-CNC als reiner Softwarelösung, den leistungsstarken Industrie-PCs, kundenspezifischen Bedienpanels, dynamischer Antriebstechnik und systemintegrierter Bildverarbeitung präsentierte Beckhoff auf der AMB zahlreiche Highlights zur Steigerung der Produktivität von Werkzeugmaschinen. Im Fokus des Beckhoff-Messeauftritts stand die digitalisierte, vernetzte Produktion: Alle Herausforderungen hinsichtlich IoT und cloudbasierter Datenanalyse lassen sich mit der Automatisierungssoftware TwinCAT über die direkte IoT- und Cloud-Anbindung einfach umsetzen.

▶ Weitere Infos und Messe-TV: [www.beckhoff.de/amb](http://www.beckhoff.de/amb)

## Rückblick FachPack 2018

Die FachPack-Besucher des Beckhoff-Messestands konnten sich anhand einer Live-Demo des eXtended Transport Systems (XTS) vom nächsten Entwicklungsschritt in der Verpackungsindustrie überzeugen: Mit einem Minimum an Komponenten realisiert das XTS flexible Formatwechsel in wenigen Sekunden. Gleichzeitig werden Ressourcen- und Energieverbrauch optimiert sowie der Maschinen-Footprint reduziert. Die komplett in Edelstahl gefertigte XTS-Variante im Hygienic Design bietet darüber hinaus eine Lösung für besonders anspruchsvolle Packaging-Anwendungen in der Lebensmittel- und Pharmaindustrie.

▶ Weitere Infos und Messe-TV: [www.beckhoff.de/fachpack](http://www.beckhoff.de/fachpack)



## Rückblick WindEnergy 2018

Vom 25. bis zum 28. September präsentierten über 1.400 Aussteller auf der WindEnergy in Hamburg zukunftsweisende Lösungen für die Windindustrie. Unter dem Stichwort „maximale Transparenz für Windenergieanlagen“ stellte Beckhoff den Messebesuchern seine systemintegrierte Messtechnik-Lösung vor. Mit PC-based Control und dem Softwaretool TwinCAT Wind Framework lässt sich die komplette Messkette in Windkraftanlagen umsetzen: von der Anbindung aller gängigen Sensoren bis zur Nutzung von Cloud-Storage-Services. Anlagenbetreiber profitieren von der verbesserten Diagnostik, erhöhter Verfügbarkeit und verlängerter Lebensdauer ihrer Windenergieanlagen.

▶ Weitere Infos und Messe-TV: [www.beckhoff.de/windenergy-hamburg](http://www.beckhoff.de/windenergy-hamburg)



## Rückblick Motek 2018

Auf der internationalen Fachmesse für die Produktions- und Montageautomatisierung, Motek, die am 11. Oktober in Stuttgart zu Ende gegangen ist, präsentierte Beckhoff die Vorteile seiner PC-basierten Steuerungstechnik: Die Systemintegration von Handhabung, Motion, Robotik, Bildverarbeitung und Messtechnik auf einer zentralen Soft- und Hardwareplattform optimiert die Steuerung und Überwachung der gesamten Prozesskette einzelner Maschinen sowie kompletter Fertigungslinien. Durch die Nutzung eines durchgängigen Softwaretools, in dem alle Funktionen konfiguriert und programmiert werden, wird das Engineering deutlich vereinfacht.

▶ Weitere Infos und Messe-TV: [www.beckhoff.de/motek](http://www.beckhoff.de/motek)

