



Als modularer, auch dezentral an der Maschine verteilter Schaltschranksatz spart das MX-System Engineering-, Montage-, Installations- und Wartungsaufwand, was hoch-effiziente Abläufe für Hersteller und Betreiber von Maschinen und Anlagen ermöglicht.

Mit dem umfassenden Vision-Hardware-Spektrum als Ergänzung zu TwinCAT Vision steht den Maschinenbauern und Endanwendern ein komplettes Bildverarbeitungssystem zur Verfügung, das systemintegriert den Nutzern deutliche Wettbewerbsvorteile erschließt.



Beckhoff auf der SPS 2022

Vom 8. bis 10. November 2022 öffnet die SPS – smart production solutions – in Nürnberg nun endlich wieder ihre Tore. Mit PC-based Control zeigt Beckhoff dort das komplette Spektrum der smarten und digitalen Automation. Neben zahlreichen Produktneuheiten und spannenden Technoledemonstrationen steht u.a. das MX-System, die steckbare Systemlösung für die schaltschranklose Automatisierung, im Mittelpunkt des Messeauftritts in Halle 7, Stand 406. Ergänzt wird das Vor-Ort-Informationsangebot durch den bewährten Livestream Beckhoff Live + Interactive, der täglich um 8:30 Uhr direkt vom Messestand gesendet wird.

Infos, Ticket, Live-TV:

www.beckhoff.com/sps



Mit dem modularen Industrieroboter-Baukasten ATRO lässt sich äußerst flexibel für jede Anwendung die passende Roboterkinematik zusammenstellen, wobei eine interne Medienführung für Daten, Energie bzw. Fluide und damit endlos drehende Achsen realisiert wurden.



Mit TwinCAT Controller Redundancy als rein softwarebasierter Redundanz-Lösung lassen sich zwei Standard-Industrie-PCs mit nur wenigen Projektierungsschritten als redundante Steuerungen betreiben, die beide das gleiche PLC-Programm ausführen.



XTS-Mover können mit der No Cable Technology (NCT) zu mobilen Handling- oder Bearbeitungsstationen werden, beispielsweise um ein Produkt zu greifen oder auszurichten, Mess- und Überwachungsaufgaben zu realisieren bzw. Wärm- und Kühlfunktionen zu übernehmen.