

ctrlX AUTOMATION – Two Steps Ahead

ctrlX CORE

Die Welt der Fabrikautomatisierung verändert sich. Um mit globaler **Dynamik**, volatilen Märkten und immer kürzeren Produktlebenszyklen Schritt zu halten, muss sie **beweglicher** werden. Und **offener**. Lassen Sie starre und komplexe Strukturen zurück und verwirklichen Sie gemeinsam mit uns Ihre **Fabrik der Zukunft!**

AUTOMATISIERUNG OHNE GRENZEN

ctrlX AUTOMATION überwindet die Grenzen zwischen Maschinensteuerung, IT-Welt und Internet der Dinge. **Vernetzen** und **digitalisieren** wird damit viel einfacher und effizienter. Machen Sie es sich leicht: mit einer **flexiblen und offenen Plattform**, durchgängig offener Hard- und Software und einem breiten Angebot an **Apps** und **IoT-Technologien!**

EINFACH. KOMPLETT. OFFEN.

Nur im sinnvollen **Zusammenspiel von Steuerungstechnik, IT und IoT** kann es gelingen, die neuen Potenziale voll auszunutzen. **ctrlX AUTOMATION** verbindet alle Bausteine, um jede Anwendung zukunftsicher umzusetzen. **Modular, skalierbar, erweiterbar**. Perfekt aufeinander abgestimmt.

Hier die **komplette Toolbox** mit unserem Herzstück **ctrlX CORE**:



10 GRÜNDE FÜR ctrlX AUTOMATION

1. **Komplette & flexible Plattform**
2. **Spart Installation & Bauraum**
3. **Durchgängig mehr Performance**
4. **Einfach & vielfältig vernetzbar**
5. **Sichere Architektur auf Linux-Basis**
6. **Offen für Schnittstellen & Sprachen**
7. **Best-in-Class IoT-Integration**
8. **Freies & hocheffizientes Engineering**
9. **Längste Produktverfügbarkeit & Digitale Services**
10. **Maximale Zukunfts- und Investitionssicherheit**



ctrlX IOT
Integrierte Sicherheit



ctrlX PLC
IEC und non-IEC



ctrlX WORKS
Runtime und Engineering



ctrlX MOTION
Motion, Robotik und CNC



ctrlX Safety
SafeLogic und SafeMotion



ctrlX DRIVE
Antriebe und Motoren



ctrlX I/O
EtherCAT und
Gigabit Ethernet



ctrlX CORE
CPU und Leistung



ctrlX IPC
Box und Panel



ctrlX HMI
Hard- und Software

Wollen auch Sie künftig **zwei Schritte voraus sein?**
Kontaktieren Sie Ihren **Certified Excellence Partner:**



HELDELE Automation GmbH

Uferstraße 48
73084 Salach
www.heldele-automation.de

+49 7162 7079-0
info@heldele-automation.de

