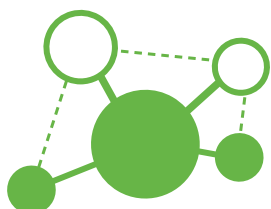




## Den Technologiewandel

nutzen und profitieren.



### INDUSTRIAL ETHERNET SOLUTIONS SMART SERVICE FOR SMART SYSTEMS

**Technologien wandeln sich. Mal langsam, mal schnell, aber stetig!  
Wir befinden uns in einer Phase umfassender Änderungen, sowohl in gesellschaftlichen wie auch in technologischen Themen.**

Wir begleiten Sie bei großen Projekten, unterstützen Sie aber auch bei kleinen Aufgaben; von der Planung über die Inbetriebnahme bis hin zur Betreuung im laufenden Betrieb. Wir setzen seit über 40 Jahren wertvolle Impulse in unserer Branche und sind damit der Fachmann, um Sie auf den nächsten Level zu bringen.

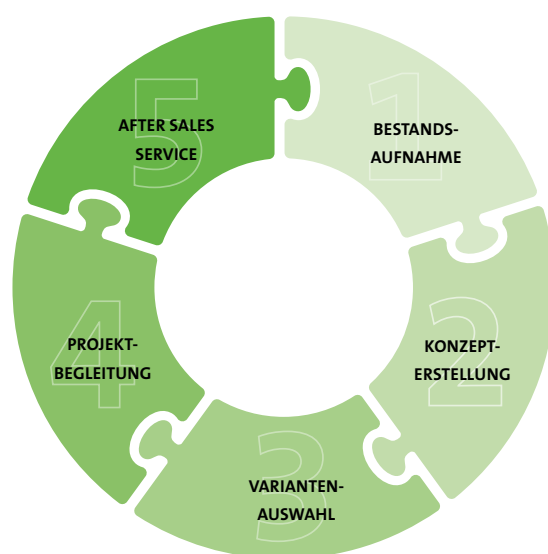
#### Von Feldbus zu Industrial Ethernet

... steht für den Umstieg von klassischen, abgeschlossenen Bussystemen zu offenen und auf Ethernet basierenden Systemen. Für Sie hat das viele Vorteile! Die Ethernet-Technologie erlaubt die Anbindung der Maschinenwelt an die IT-Welt. Sie verbindet den Shop Floor mit dem Office Floor. Der PROFINET-Standard erlaubt eine hohe Performance, ausgeprägte Funktionalität und einfachen Service bei geringem Montageaufwand. Verkabelungen nach dem Ethernet-Standard erlauben stabile Verbindungen. Mit Switches können Topologien flexibel gestaltet und Netzwerke miteinander verbunden werden.

In den Gremien, die sich mit der Normierung dieser Technologie befassen, sind wir aktiv vertreten. Daraus resultiert ein

hohes Expertenwissen. In Schulungen und Vor-Ort-Beratungen teilen wir dieses Know-how mit Ihnen. Wir helfen Ihnen bei der Planung und Umsetzung von neuen Automatisierungskonzepten – für neue Maschinen und Anlagen ebenso wie beim „Umstieg“ bestehender Maschinenreihen oder beim Retrofit von leistungsfähigen Bestandsanlagen.

Weitere Informationen finden Sie unter  
[www.murrelektronik.de/nextlevelsolutions](http://www.murrelektronik.de/nextlevelsolutions)



**NEXT LEVEL  
SOLUTIONS**  
Smart Service for Smart Systems