



# Gemeinsam Herausforderungen meistern

Die Firma **Tricoma Electric+Automation-Engineering** unterstützt Sie in Ihren Anliegen betreffend allen Bereichen der Elektrotechnik und der Automation.

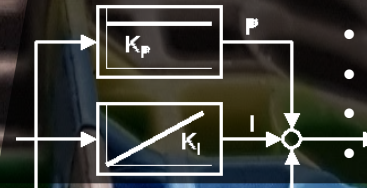
Wir sind Spezialisten in dem entwerfen von Steuerungen, programmieren der SPS, erstellen von Visualisierungen, auslegen von Antriebsleistungen und der Inbetriebnahme aller Komponenten vor Ort. Dies jeweils unter Berücksichtigung aller gängigen Normen und Standards.

## ENGINEERING



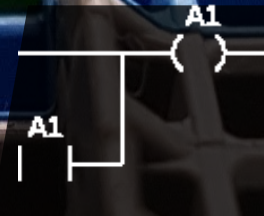
- Konzepte, Beratungen & Getaltungen von Anlagen
- Verbesserungen bestehender Abläufe oder Produkten
- Service & Support
- Produktentwicklungen und Innovationen

## PROGRAMMIEREN



- Planen von Automatisierungslösungen
- Erstellen von Konzepten und Schemas
- Modernisieren von bestehenden Steuerungen
- Hersteller-Unabhängig

## STEUERUNGEN



- Siemens Step 7 & Tia Portal
- Schneider Electric Unity & SoMachine
- Rockwell RSLogix 5000
- Visualisierungen und Desktopanwendungen

## ANTRIEBSTECHNIK



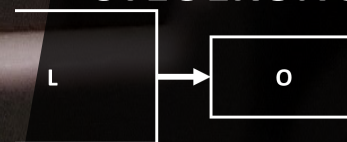
- Auslegung von Antriebsleistungen
- Evaluation der geeigneten Antriebsart
- Parametrieren von Frequenzumrichtern
- Verbessern des Wirkungsgrades

## INBETRIEBNAHMEN



- Steuerungen, Anlagen und Antriebe Weltweit
- Einstellen der optimalen Parameter
- Unkomplizierte Problembehebung
- Abschlusstests nach erfolgreicher Inbetriebnahme

## STEUERUNGEN.



- Durchführen von Gefährdungsabschätzungen
- Minimieren der Gefahren gemäss EN 13849
- Erstellen der nötigen Nachweisdokumenten
- Software Reviews von bestehendem Code