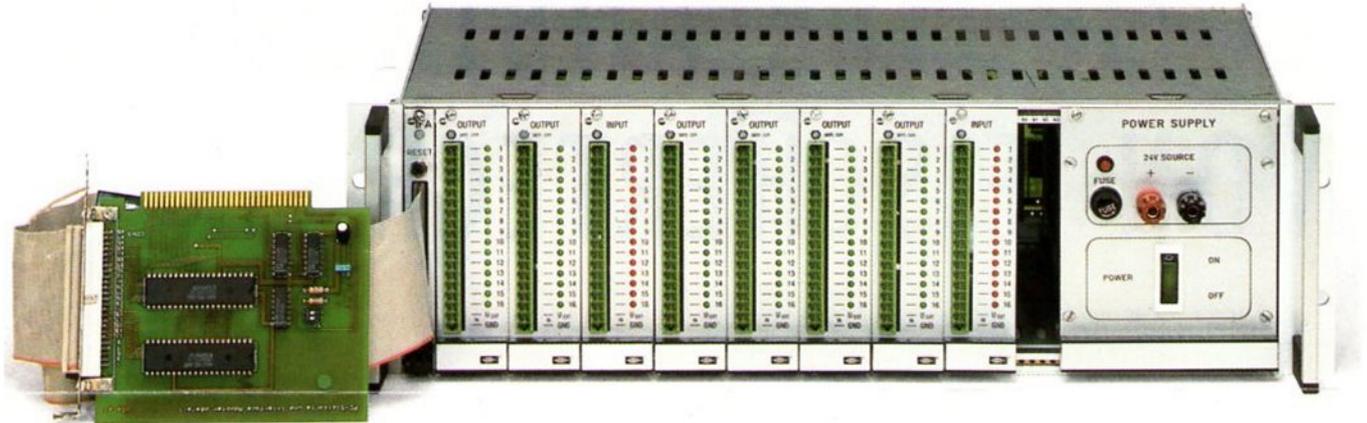


DIE IDEALE COMPUTER-ANBINDUNG VON FISCHERTECHNIK

Schon lange hat der Computer auch in die Steuerungs- und Regelungstechnik Einzug gehalten. Die verfolgten Strategien sind so vielfältig wie die Computeranwendungen gemeinhin. Der Einsatz reicht vom SPS Ersatz bis hin zum Leitrechner auf oberster Ebene.

plan & simulation hat eine Möglichkeit geschaffen, Funktions-Modelle direkt durch einen Computer zu steuern, das Industrie-Interface. Dabei wurde auf maximale Flexibilität geachtet. Sie können mit dem p & s Interface insgesamt bis zu 256 Ein- und Ausgänge kontrollieren. Der Anwender bestimmt durch die Wahl der Einsteckkarten die Zahl der Eingänge und Ausgänge. Ebenso bestimmt der Anwender, welchen Spannungspegel die jeweilige Karte verarbeiten kann. Die halbleiterbestückte Ausgabe-Karte ist z.B. zwischen 0 bis 40 Volt einsetzbar, wobei eine Belastung von 2,5 Ampère pro Ausgang auftreten darf. Natürlich sind alle Ausgänge kurzschlußfest, thermisch sicher und überspannungsfest.

IHRE FREIHEIT



HAT 256 EIN- UND AUSGÄNGE

Ein neues Interface-Konzept kommt von fischertechnik plan & simulation.
Ein Konzept, das Ihnen genau soviel Freiheit gibt, wie Sie gerade brauchen.

- Maximal 256 I/O's in 19 Zoll Einschubtechnik.
- Die Zahl und Mixtur der Ein- und Ausgänge kann in 16er Schritten völlig wahlfrei bestimmt werden.
- Sie können Eingangs-Pegel von TTL bis 30 Volt verarbeiten und jede Karte kann einen anderen Pegel verarbeiten. Aber es gibt überhaupt nur die eine digitale Eingangskarte. Ein echter „Allesfresser“.
- Die gleiche Flexibilität haben Sie ausgangsseitig:
0 bis 40 Volt/2,5 Ampère pro Ausgang (Halbleiter)
0 bis 130 Volt/3 Ampère pro Ausgang (Relais)
- Positionier-Karte (arbeitet mit Inkrementalgebern).*
- Eingangskarte 15 mA Stromschleife für leistungsarme Ausgänge.*
- Verfügbar für IBM PC/XT/AT und Compatible, Atari ST-Familie.

* in Vorbereitung

plan & simulation
fischertechnik 

NEugierig ?

Ausführliche Informationen schicken wir Ihnen gern. Stichwort: Industrie-Interface. 

Name

Straße

PLZ/Ort

Telefon

fischerwerke 

fischerwerke Artur Fischer GmbH & Co. KG
Postfach 100 · D-7244 Tumlingen/Waldachtal
Telefon (07443) 12-379