

S O F T W A R E :

wir liefern für unsere Analogkarten

D A S Y L A B

als Datenerfassungs- und Analyse-Tool.

mit Graphik-Interface für Windows.

Dies geschieht durch modulare Elemente, die auf den Bildschirm gezogen und verknüpft werden.

Man erhält dann Echtzeitanzeigen und kann sich seine eigene Bildschirmanzeige aufbauen.

Die Funktionsmodule sind :

A/D-Wandlung, D/A-Wandlung, Pre- und Post-Start-Stop Triggerung

Digital I/O

Mathem. Operationen mit Differential-Gleichungs-Berechnung

Statistik, Digitale Filterung , Frequenzanalyse und weitere

Mengengerüst : max 32 Blöcke bei DASyLab full

L a b V I E W

Laboratory Virtual Instrument Engineering Workbench

mit der Programmiersprache G.LABVIEW zur eigenen Entwicklung

um Hardware wie GPIB ,VXI, RS-232/485-Geräten und unseren digitalen

und analogen E/A-Karten zu kommunizieren. Es hat Libraries für TCP/IP – Kommunikation und OLE.

Labview kann 32 bit Programme compilieren , damit können schnelle kundeneigene Datenerfassungs- und Analyse-Tools entwickelt werden. .

mit Graphik-Interface für Windows.

Dies geschieht durch modulare Elemente, die auf den Bildschirm gezogen und verknüpft werden. Daher auch für programmierunerfahrene geeignet.

Funktionsmodule sind :

A/D-Wandlung, D/A-Wandlung, Pre- und Post-Start-Stop Triggerung

Digital I/O

Mathem. Operationen mit Differential-Gleichungs-Berechnung

Statistik, Digitale Filterung , Frequenzanalyse und weitere