

Die nachfolgenden Listen zeigen über Treiber an DIAdem / DAC angebundene Busse, Messgeräte, Sensoren und Aktoren.

Darüber hinaus wurden DIAdem Treiber zum Messen und Steuern kundenspezifischer Steuergeräte realisiert.

## Messsysteme

<b>Schnittstelle</b>	<b>DIAdem Schnittstelle</b>	<b>Gerätehersteller/Gerät</b>
Ethernet	GPI	HBM Geräte Quantum, PMX, MGC
Bluetooth	VBS	ME-Messsysteme GSV-4BT
USB / TCP	VBS und OCX	Spektrometer
RS232	VBS und UDI	Solatron, Orbit
RS232	VBS und UDI	Fluke
RS232	VBS und UDI	Wika D10 Drucksensor
RS232/USB	VBS und UDI	Burster 8661 Drehmom., Winkel Sensor
RS232	VBS und UDI	Keithley DMM2700
Ethernet	VBS und Com	Yokogawa Messgeräte
USB	VBS und COM	Telid Datenlogger
RS232	VBS und UDI	Lem Unilap ISO x Isolationsmessgerät
RS232	VBS und UDI	Ehrler Prüftechnik Laminar Masterflow
RS232	VBS und UDI	Gossen Metrawatt Metrahit X-tra
RS232	VBS und UDI	Barcodescanner Keyance
USB	VBS und Com	RFID Leser Deister

## Unterstützte Busse / Sensoren

<b>Bus</b>	<b>DIAdem Schnittstelle</b>	<b>Hardware Schnittstelle</b>
EtherCAT	GPI Treiber	Ethernet
Profinet	VBS	cifX, Hilscher
Sercos 3	VBS	cifX, Hilscher
Profibus	VBS, OPC	cifX, Hilscher, Woodhead Applicom
Modbus	VBS UDI	cifX, Hilscher
RS422/485	VBS Mit UDI-Treiber	Wiesemann und Theiss
CAN Über USB	GPI VBS	Kvaser, Vector Peak

## Aktoren

<b>Schnittstelle</b>	<b>DIAdem Schnittstelle</b>	<b>Gerätehersteller/Gerät</b>
CAN Open	Kvaser GPI	Dunkermotoren
Profibus Profidrive	OPC Applicom	GFC Milan Drive Umrichter/Motor
GPIB (USB)	VBS und UDI	Magtrol DSP 6001 Hysterese & Wirbelstrom Bremse
EtherCAT	GPI Treiber	a-drive Metronix Linearantrieb
Profinet Profibus	cifX Applicom	Rexroth HNC Steuerung
Profibus	Über cRIO und OPC	Emotron Umrichter und andere
CAN Open	VBS und OCX	Schunk PRH

## Klimakammern

<b>Schnittstelle</b>	<b>DIAdem Schnittstelle</b>	<b>Gerätehersteller/Gerät</b>
RS232 TCP/IP	VBS und UDI	CTS und Vötsch