

Von M/PLab unterstützte MSR-Hardware

Da M/PLab und P/PLab von spezieller Hardware unabhängig sind, unterstützen sie eine Vielzahl von Geräten verschiedener Hersteller und die gängigen Bussysteme. In der Regel handelt es sich um eigene native Treiber die direkt in das Betriebssystem eingebunden werden. Dadurch können zum einen optimierte Zugriffszeiten realisiert werden, zum anderen können diese Treiber unabhängig vom Hardware-Hersteller für eine Vielzahl von Betriebssystemen (z.B. Windows 98, NT, 2000, XP, Vista, CE, Linux) zur Verfügung gestellt werden.



Hersteller

Hersteller	Module und Geräte
ADDI-DATA	Native Treiber: PA1700, APCI3120, APCI1710, APCI3200, APCI035, APCI3600, APCI3000, APCI3006, APCI3010, APCI3016, APCI3100, APCI3106, APCI3110, APCI3116, APCI1648/96, APCI3500, APCI3501
Analog Device	Native Treiber: RTI800, RTI802, RTI815, RTI834, RTI835
BMC Messsysteme	Native Treiber: Base 300
B+S Multidata	Externer Treiber: Integra
CAETEC	CAN-Module-Systeme
CAETEL	PCM-Systeme: CAETEL32 und andere
CAESAR Datensysteme	Native Treiber: IFAT, IF16, PCIDMA, ECIA100/101, RCIO Systeme: MOPS, Quasar
Data Translation	Native Treiber: DT2812, DT2814, DT21EZ, DT2821, DT2831, DT2831G, DT2833, DT2835, DT2836, DT2837, DT2838, DT2839, DT301, DT302, DT303, DT304, DT321, DT322, DT3010, DT3010/32, DT3016, DT340 Generic-Treiber: Open Layer DT ECON-Serie, DT 9800-Serie, DT 9834-Serie, DT 9836-Serie, DT 9832-Serie
Gantner Instruments	Systeme: e.Gate, e.Xat, e.Pac
Goldammer	Externer Treiber: USB Basic light
HBM	Systeme: MGC-Plus mit Ethernet
Imtron	Systeme: AD-ETH
IOTech	Native Treiber: Daq/112B, Daq/216B, Daq/100B, Daq/200B
IPETRONIC	CAN-Modul-Systeme
Jäger	Systeme: ADwin-light-16
Johne + Reilhofer	PCM-Systeme: TM8K13, MEAS und andere
Keithly Instruments	Native Treiber: DAS-1702HR, DAS-1702HR-DA, DAS-1802HR, DAS-1802HR-DA, DAS-1701ST, DAS-1701STDA, DAS-1801ST, DAS-1801ST-DA, DAS-1702ST, DAS-1702ST-DA, DAS-1802ST, DAS-1802ST-DA, KPCI-1801HC, KPCI-1802HC, KPCMCIA-12AI, KPCMCIA-12AIH, KPCMCIA-12AIAO, KPCMCIA-12AIAOH, KPCMCIA-16AI, KPCMCIA-16AIAO und alle Karten die Baugleich mit DataTranslation sind.
KMT - Kraus Messtechnik	PCM-Systeme: D-2/4, D-2/8, D-2/16, PCM4, PCM8, PCM16, TEL8, TEL16, TEL32, TEL64, TEL128, MC16/64, LINDE, RTSE600, CT/MT-Devices, CT1200
Kvaser	Generic-CAN-Treiber: Alle CAN-Karten die über die Kvaser-Standard-Schnittstelle unterstützt werden.
Meilhaus Elektronik	Native Treiber: ME200, ME300, ME2000, ME2600, ME3000, ME4650, ME4660, ME4670, ME4680, ME4680MUX, ME14, ME94, ME95, ME96 (ISA&PCI), ME8100, ME1400, ME15, PC66, ME160, PC166, ME1600, ME6000
National Instruments	Native Treiber: DAQ-Card 6024, DAQ-Card 6036, DAQ-Card 700, DAQ-Card 1200, AT-MIO-16H-9, AT-MIO-16L-9, AT-MIO-16H-15, AT-MIO-16L-15, AT-MIO-16H-25, AT-MIO-16L-25 Generic-Treiber: DAQmx DAQ 6015
Peak Systems	Generic-CAN-Treiber: CAN-Karten für PC104, USB, PCI
QuaTech	Native Treiber: DAQP12, DAQP12H, DAQP16, DAQP208, DAQP208H, DAQP308
RACAL-HEIM Systems	A480, DataRec4
Rexroth	Systeme: HCE-Regelelektronik

Hersteller	Module und Geräte
RTD Embedded Technologie	Native Treiber: DM(5)406, DM(5)406-2, DM6425
Superlogics	Native Treiber: PCM12, PCM12H, PCM16, PCM208, PCM208H, PCM308, PCMDA12B, PCMDA12U
Sorcus	Generic-CAN-Treiber: CAN-Box
Sony	PCM-Systeme: DAT4, DAT8, DAT16
STIEGELE Datensysteme	Generic-Treiber: Ethernet, Firewire, Test-Geräte
Vector Informatik	Generic-CAN-Treiber: Alle CAN-Karten die über die Vector-Standard-Schnittstelle unterstützt werden.
Volland	PCM-Systeme: Compact256 und andere
Spezial	VMIC-5565
Sonstige	MTI, MTx, DataTaker800, DSA-Link, MicroSAT, IBPCard
Generic	Seriell, NMEA 183-2, GPS, SharedMemory, I8255, I8254/55, AM9513, TPC/IP, UDP

Bussysteme

Bezeichnung	Beschreibung
PC	ISA PCI PCI Express PCMCIA PC-Card PC104, PC104plus USB RS232, RS485, RS422 IEEE1394 FireWire Ethernet
Feldbus	Feldbus CAN Profibus DP Interbus S Modbus (Seriell/Ethernet) RealTime Ethernet EtherCAT
Sonstige Bussysteme	RFM PCM Milbus

Bitte beachten:

- Einige Treiber sind nur als Optionen und/oder auf Anfrage erhältlich.
- Unter Umständen werden nicht alle Fähigkeiten der Hardware unterstützt.
- Nicht alle Treiber sind für alle Plattformen verfügbar.
- Wir geben Ihnen gerne genauere Auskunft über die einzelnen System.

Die Liste der unterstützten Geräte wird ständig erweitert. Falls Sie Ihre gewünschte Hardware nicht in der Liste finden, kann es sein, dass sie bereits in den Leistungsumfang mit aufgenommen wurde. Bitte kontaktieren Sie uns in diesem Fall. Durch unsere eigene Treiber-Entwicklung sind wir außerdem in den meisten Fällen in der Lage eine sehr kostengünstig Anbindung an unsere Software anzubieten.

Der Inhalt entspricht dem Stand bei Drucklegung. Wir behalten uns Änderungen von Konstruktion und Konfiguration vor. Weitere Informationen unter www.stiegele.eu oder bei der STIEGELE Datensysteme GmbH.