



Daten aus angeschlossenen M-Bus-Zählern an OPC- basierte Anwendungen übertragen. Der M-Bus OPC-Server stellt die Verbindung zwischen M-Bus-Geräten und OPC-Clients her.

Kopplung von M-Bus-Geräten an OPC-basierte Leitsysteme

M-Bus OPC Server

Der M-Bus OPC-Server ermöglicht es Daten aus an- geschlossenen M-Bus-Geräte an OPC-basierte Anwendungen (z.B. GLT- oder Scada-Systeme) zu übertragen. Die MBS Softwarelösung ist lauffähig unter Windows mit angeschlossenem M-Bus Pegelwandler.

Der integrierte Datenmonitor ermöglicht den schnellen Überblick über den Zustand und die aktuellen Werte der angeschlossenen M-Bus-Geräte. Unterstützt werden bis zu 254 Busse und bis zu 1000 M-Bus-Zähler gleichzeitig. Eine unbegrenzte Version ist ebenfalls erhältlich.

MOS

M-Bus OPC Server



Features

- M-Bus-seitig wird Primär- und Sekundäradressierung unterstützt.
- Die Baudrate zur Kommunikation zu M-Bus-Geräten ist einstellbar oder kann automatisch erkannt werden.
- Der eingebaute Wertemonitor ermöglicht online die Kontrolle aktueller Werte.
- Eine Import- / Exportschnittstelle ermöglicht die Projektierung und den Datenaustausch mit Hilfe von Textdateien.
- Projektierungen werden als binäre Datei gespeichert und können beim Start der Software automatisch geladen werden.
- Das Programm ist über die Standard-DCOM-Einstellungen konfigurierbar, Zugriffs- und Benutzerrechte werden durch die Standard-Windows Mechanismen realisiert.

- Ein verteilter Einsatz im Netzwerk (d.h. OPC-Client und M-Bus OPC-Server laufen auf verschiedenen Rechnern) ist durch die Unterstützung der DCOM-Funktionen gewährleistet.
- Die Anzahl von möglichen OPC-Clients ist lediglich durch die Rechnerkapazität begrenzt.
- Kostenlose Updates stehen für registrierte Benutzer auf der Homepage der Firma MBS GmbH bereit.
- Zum Anschluss an M-Bus-Netzwerke ist optional ein Pegelwandler RS232/M-Bus erhältlich.

M-Bus OPC Server



Demoversion

Die Software ist als Demoversion mit folgenden Einschränkungen lauffähig:

- kein Laden/Speichern/Import/Export
- maximal 3 Devices
- nur ein Bus
- kein Bus-Rescan

Ansonsten können alle Funktionen in vollem Umfang verwendet werden.

Die Vollversion der Software steht zum Download bereit. Über einen Software-Lizenzschlüssel oder mit Hilfe eines USB-Dongle kann sie anschließend freigeschaltet werden.

DOWNLOAD



Sie möchten M-Bus OPC Server kaufen?

Kein Problem. Gerne nehmen wir Ihre Bestellung per Email:



oder telefonisch entgegen: +49 21 51 72 94-0

Lauffähig unter:

Windows® 10 32 Bit / 64 Bit, Windows® Server 2012 R2, Windows® 7 32 Bit / 64 Bit, Windows® Server 2008 R2 64 Bit, Windows® 2008 Server 32 Bit / 64 Bit, Windows® 2003 Server 32 Bit / 64 Bit, Windows® XP Professional 32 Bit / 64 Bit

Impressum: Geschäftsführer: Gerhard Memmen-Krüger, Nils-Gunnar Fritz Registergericht: Krefeld HRB 33 7, USt.-IdNr.: DE 120 148 529, Hauptsitz: Krefeld Inhaltlich Verantwortlicher gemäß § 6 MDStV: Gerhard Memmen-Krüger, Nils-Gunnar Fritz

*Änderungen der Technischen Daten vorbehalten

