*Ausschreibungstext*

MBS Software

**M-Bus OPC-Server**

|  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- |
| Pos | Leistungsbeschreibung | Menge | Preis je Einheit € | Summe € |
|  |
|  | 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.**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.

**Unterstützte Opc-Spezifikationen:*** Opc Data-Access (Da) Specifications Version 1.0
* Opc Data-Access (Da) Specifications Version 2.0

**Systemvorraussetzungen:*** 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® Vista 32 Bit / 64 Bit
* Windows® XP Professional 32 Bit / 64 Bit

**Typ:** MBS Software **M-Bus OPC Server** oder gleichwertigMBS GmbHRömerstraße 15D-47809 KrefeldTel. +49 / 21 51 / 72 94-0Fax: +49 / 21 51 / 72 94-50[www.mbs-solutions.de](https://www.mbs-solutions.de/)info@mbs-solutions.de |  |  |  |