

OPC DA Server, RXO20

Standard für den Prozessdatenaustausch

Visualisierung und Überwachung von Prozessen



Weitere Informationen und aktuelle
Preisangabe:

www.de.endress.com/RXO20

Vorteile:

- Einfache Anbindung an Prozessvisualisierungssysteme über Standardschnittstelle OPC
- Niedrige Integrationskosten
- Einfache Handhabung bei Anlagenerweiterung
- Erfüllt die OPC Specification Data Access DA
- Verbindung mit mehreren OPC Clients möglich

Anwendungsgebiet: Der OPC DA Server überträgt Prozessdaten wie z.B. Momentanwerte oder Gesamtzähler aus den angeschlossenen Feldgeräten von Endress+Hauser und stellt sie den OPC Clients in Echtzeit zur Verfügung. Mit einer OPC Client Software können diese Daten visualisiert werden. Die Kommunikation erfolgt über eine RS232/RS485 Schnittstelle oder eine TCP/IP Verbindung. OPC wird in Anlagen unterschiedlichster Größe in der Fabrik- und Prozessautomation eingesetzt.

Funktionen und Spezifikationen

Software

Messprinzip

Zusätzliche Fachkompetenz

Applikationsaufgaben

Datenerfassung

Software

Anwendungsbereich

Der OPC DA Server ermöglicht den Datenzugriff auf momentane Werte von unterschiedlichen Endress+Hauser Geräten. Diese Daten werden den OPC-Clients in Echtzeit zur Verfügung gestellt.

Die Kommunikation wird entweder über eine RS232/RS485-Schnittstelle oder eine TCP/IP-Verbindung hergestellt.

Der OPC-Server unterstützt
den Ecograph
den Memograph
die Energy-Manager-Familie
die Batch Controller.

Betriebssysteme

Microsoft Windows 2000 SP4
Microsoft XP SP2 (32 Bit)
Microsoft Windows Server 2003
Windows 2008 Server (32/64 Bit)
Microsoft Vista (32 Bit)
Windows 7 (32/64 Bit)
Windows 8 (32/64 Bit)
Windows 10 (32/64 Bit)

Prozessortyp

Pentium 200 MHz (≥400 MHz empfohlen)

Hauptspeicher (RAM)

Mindestens 128 MB

Festplattenkapazität

Benötigter Speicherplatz:
Mindestens 1 GB

Software

Eingetragene Warenzeichen

Microsoft

Windows

Windows XP

Windows 8

und das Microsoft Logo sind eingetragene Markenzeichen der Microsoft Corporation.

Alle anderen Marken- und Produktnamen sind Warenzeichen oder eingetragene Warenzeichen der jeweiligen Firmen und Organisationen.

Weitere Informationen www.de.endress.com/RXO20