



Software do IIoT

Servidor OPC UA para a VSE: monitoramento de vibração 4.0



Software do servidor OPC



A interface padrão aberta permite a fácil transferência de dados para o nível de TI.

Fácil integração do monitoramento de vibração no monitoramento de instalações e processos digitais holísticos.



Configuração e operação simples sem necessidade de conhecimentos de programação.



Fácil conexão ao nível de TI

Com o servidor OPC UA para a VSE, os dados da eletrônica de diagnóstico podem ser transferidos para o nível de TI muito facilmente e sem conhecimentos profundos de programação. Assim as informações da análise de vibração para um monitoramento de instalações baseado em software e otimização de processos, são disponibilizadas em sistemas de nível superior. Um cliente separado é necessário para o processamento dos dados.



Modelo	Versão	Nº do pedido
	Servidor OPC UA para eletrônica de diagnóstico VSE	VOS050
	Licença por VSE	VOD001

O software está disponível para download no site ifm.com

Requisitos do sistema

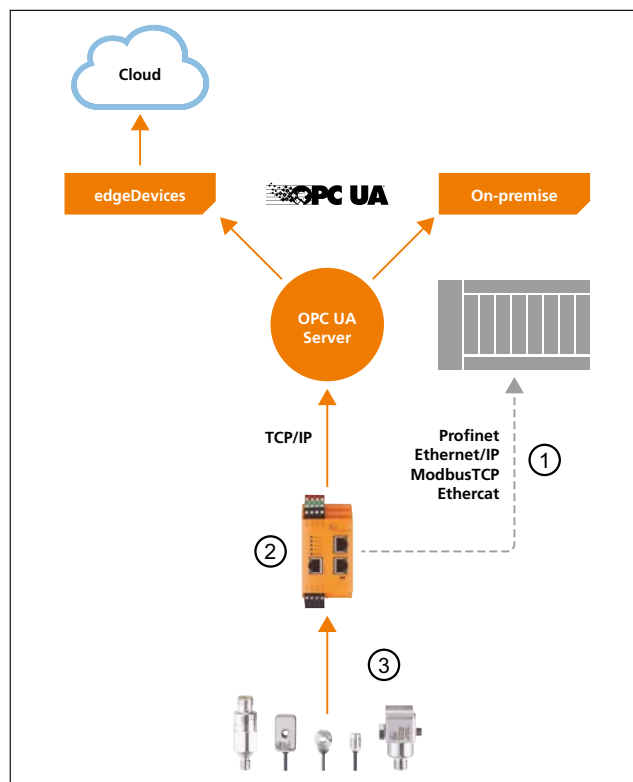
- quad-core i5/i7
- 8 GB RAM no mín.
- Windows 10, 64 bits
- Servidor Windows 2019, 64 bits
- Servidor Windows 2016, 64 bits
- Net Core 3.1, tempo de execução (x64)

Produtos compatíveis

Modelo	Versão	Nº do pedido
Eletrônica de diagnóstico para sensores de aceleração		
	8 entradas e saídas	VSE003
	16 entradas e saídas	VSE101
	Interface Profinet	VSE150
	Interface Ethernet/IP	VSE151
	Interface EtherCat	VSE152
	Interface Modbus/TCP	VSE153

Sobre OPC UA

OPC UA (Open Platform Communications Unified Architecture) é o padrão de comunicação independente do fabricante e da plataforma para uma comunicação de dados segura e confiável na Internet Industrial das Coisas (IIoT).



- 1) Interface de barramento de campo opcional
- 2) Eletrônica de diagnóstico VSE
- 3) Sensores de vibração