



IIoT 소프트웨어

VSE용 OPC UA 서버: 진동 모니터링 4.0



OPC 서버 소프트웨어



개방형 표준 인터페이스를
통하여 IT 레벨로 데이터를
쉽게 전송

진동 모니터링을 전체적 디지털
설비 및 프로세스 모니터링에
쉽게 통합



프로그래밍 지식이 요구되지
않는 간단한 설정 및 작동



IT 레벨로 손쉬운 연결

VSE용 OPC UA 서버를 사용하면, 심도 있는 프로그래밍 지식 없이도 진단 전자장치의 데이터를 매우 쉽게 IT 레벨로 전송할 수 있습니다. 이를 통하여 소프트웨어 기반 설비 모니터링 및 상위 레벨 시스템 프로세스 최적화에 진동 분석정보를 사용할 수 있습니다. 데이터 처리를 위하여 별도의 클라이언트가 필요합니다.



타입	설명	주문번호
	VSE 진단 전자장치를 위한 OPC UA 서버	VOS050
	VSE당 라이선스	VOD001

소프트웨어는 ifm.com 에서 다운로드 가능합니다.

시스템 요구 사항

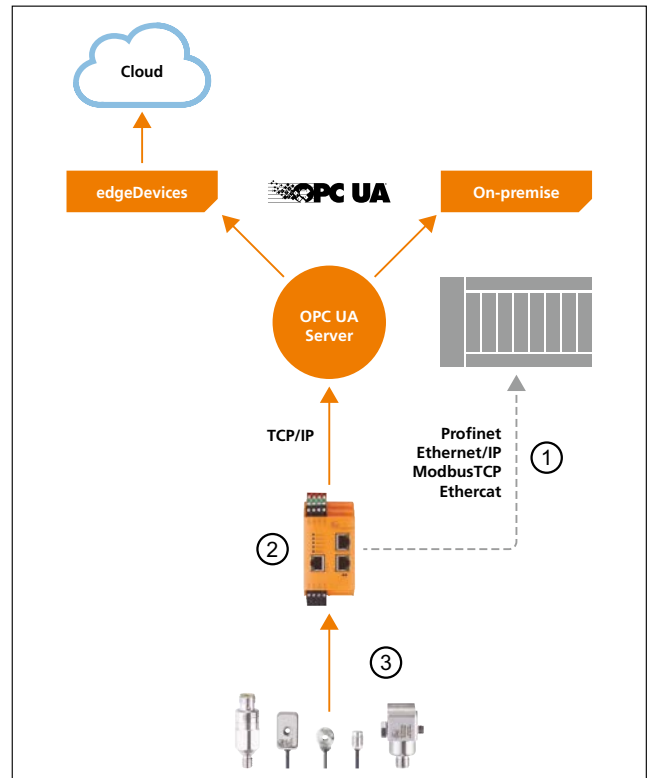
- Quadcore i5/i7
- 최소 8 GB RAM
- Windows 10 64-bit
- Windows 서버 2019 64-bit
- Windows 서버 2016 64-bit
- Net Core 3.1 런타임 (x64)

호환 제품

타입	설명	주문번호
가속도계용 진단 전자장치		
	8개 입력 및 출력	VSE003
	16개 입력 및 출력	VSE101
	PROFINET 인터페이스	VSE150
	EtherNet/IP 인터페이스	VSE151
	EtherCAT 인터페이스	VSE152
	Modbus/TCP 인터페이스	VSE153

OPC UA 소개

OPC UA (Open Platform Communications Unified Architecture: 개방형 플랫폼 통신 통합 아키텍처)는 IIoT(Industrial Internet of Things: 산업용 사물 인터넷)에서 안전하고 신뢰성있는 데이터 통신을 위한 제조업체 및 플랫폼 독립적인 통신 표준입니다.



- 1) 필드버스 인터페이스 옵션
- 2) VSE 진단 전자장치
- 3) 진동 센서