



IIoT-Software

# OPC UA-Server für die VSE: Schwingungs- überwachung 4.0



OPC-Server-Software



**Offene Standard-Schnittstelle ermöglicht den einfachen Datentransfer in die IT-Ebene.**

**Einfache Integration der Schwingungsüberwachung in ganzheitliche digitale Anlagen- und Prozessüberwachung.**



**Einfache Konfiguration und Bedienung ohne Programmierkenntnisse.**



## **Einfache Anbindung an die IT-Ebene**

Mit dem OPC UA-Server für die VSE lassen sich die Daten der Diagnoseelektronik ganz einfach und ohne tiefere Programmierkenntnisse in die IT-Ebene übertragen. Damit stehen die Informationen der Schwingungsanalyse für eine softwarebasierte Anlagenüberwachung und Prozessoptimierung in übergeordneten Systemen zur Verfügung. Für die Datenverarbeitung wird ein separater Client benötigt.



Bauform	Ausführung	Bestell-Nr.
	OPC UA-Server für Diagnoseelektronik VSE	VOS050
	Lizenz pro VSE	VOD001

Software steht zum Download auf ifm.com zur Verfügung

### Systemanforderungen

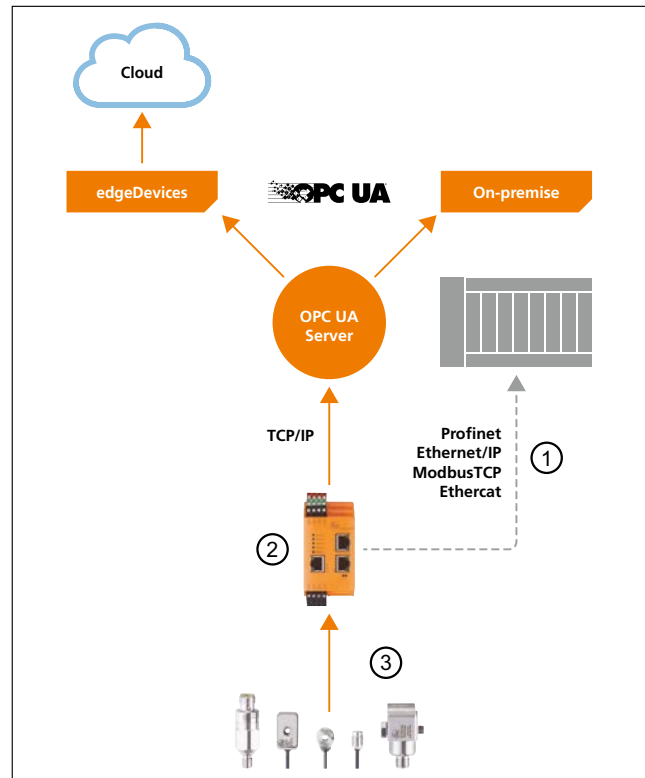
- Quadcore i5/i7
- min. 8 GB RAM
- Windows 10 64-bit
- Windows Server 2019 64-bit
- Windows Server 2016 64-bit
- Net Core 3.1 Runtime (x64)

### Kompatible Produkte

Bauform	Ausführung	Bestell-Nr.
<b>Diagnoseelektronik für Beschleunigungssensoren</b>		
	8 Ein- und Ausgänge	VSE003
	16 Ein- und Ausgänge	VSE101
	Profinet-Schnittstelle	VSE150
	Ethernet/IP-Schnittstelle	VSE151
	EtherCat-Schnittstelle	VSE152
	Modbus/TCP-Schnittstelle	VSE153

### Über OPC UA

OPC UA (Open Platform Communications Unified Architecture) ist der hersteller- und plattformunabhängige Kommunikationsstandard für eine sichere, zuverlässige Datenkommunikation im Industrial Internet of Things (IIoT).



- 1) Optional Feldbusschnittstelle
- 2) Diagnoseelektronik VSE
- 3) Schwingungssensoren

Technische Änderungen behalten wir uns ohne vorherige Ankündigung vor. · 02.2022