

Der VDMA und VDW entwickeln den internationalen Standard Umati, der die M2M Kommunikation international vereinheitlichen soll.

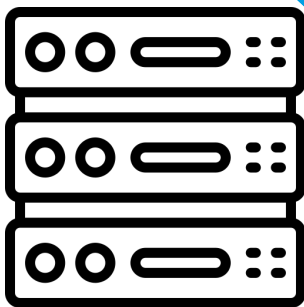
IT Systems

Nutze Umati und schöpfe Mehrwert aus den Daten der Anlagen und Maschinen. Mit einer einfachen und schnellen Verbindung.



Plug & Play

OPC UA
Server



Identifikation

automatische Identifikation von Maschinen innerhalb desselben Netzwerks

Write Data

Ausführen von Methoden um die Maschinensteuerung auch Bidirektional zu ermöglichen

Read Data

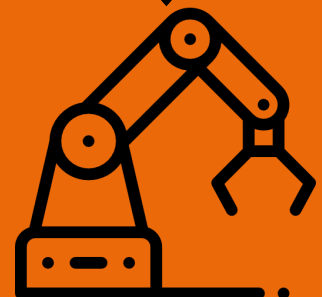
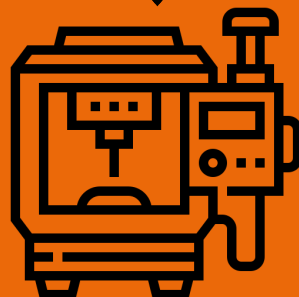
Lesen der Daten welche der OPC UA Server im umati Standard veröffentlicht

Alles Einfach, Sicher und Reibungslos

Automatisierte Verbindung mit Datenentpunkten.

Integration einer Maschine über einen externen oder nativen Umati Server

Shop Floor





a community to connect with

umati brings together machine builders, software producers and users in a strong community. They share their experience to benefit from identical implementation of OPC UA standards.

