

Azure IoT Central

 **OPC UA**™ Connectivity

Proof of Concept

www.aitgmbh.de

IHRE MASCHINE IN DER CLOUD

IoT Proof of Concept

Mit dem Proof of Concept zeigen wir Ihnen, wie Ihre Maschine oder Anlage mittels OPC UA an Azure IoT Central angebunden wird. Sie können flexibel konfigurieren, welche Daten Sie vom OPC UA Server an die Cloud senden wollen. In der Cloud können Sie die Daten in Dashboards visualisieren, überwachen und auswerten. Mit dem PoC legen Sie den Grundstein für Ihre individuellen IoT-Szenarien.



IHRE SOFTWARE EFFIZIENTER ENTWICKELT

Azure IoT Central OPC UA Connectivity Proof of Concept (PoC)

IHRE MASCHINE IN DER CLOUD

2 Tage PoC + IoT Edge Device für € 2.999,--
(zzgl. MwSt.)

AGENDA

Tag 1: Überblick und Setup

- Überblick über IoT Architekturen und Lösungsbausteine
- Definition des Lösungsszenarios
- Einrichtung und Konfiguration des Edge Devices
- Einrichtung und Konfiguration Ihrer Cloud-Umgebung
- Beginn der Umsetzung Ihres Szenarios

Tag 2: Umsetzung und Analyse

- Umsetzung Ihres Szenarios
- Vorstellung der Ergebnisse
- Klärung weiterer Anwendungsfälle und Entwicklungsschritte

ZIELE DES PoC

- Lernen Sie die Palette an IoT-Lösungen und Bausteinen der Microsoft Cloud Plattform kennen
- Verbinden Sie Ihre Maschine mit Microsoft Azure IoT Central unter Nutzung unseres IoT Edge Gateways
- Lernen Sie, wie Sie mittels IoT Central Daten sammeln, visualisieren und auswerten können.
- Bauen Sie Ihr erstes cloud-basiertes Monitoring für Ihre Maschine
- Diskutieren Sie mit uns weitere Anwendungsfälle und Entwicklungsschritte und profitieren Sie von unserer Erfahrung in der Umsetzung von Industrie 4.0 Projekten

Nach dem Proof of Concept Workshop erhalten Sie ein Ergebnisprotokoll, welches mögliche weitere Schritte enthält. Das im Workshop erarbeitete Szenario, sowie das IoT Edge Device verbleibt bei Ihnen, um weitere Anpassung für zukünftige Lösungsszenarios vornehmen zu können.

