

IoT: Sensoren verstehen und nutzen

WORKSHOP

05. Dezember 2018
9:00 bis 12:30 Uhr

mainproject digital
Industriecenter Obernburg, Geb. Wa 07
Q-Lab

In Zusammenarbeit mit



IoT: Sensoren verstehen und nutzen

INHALTE

Im Fokus des Workshops steht, den Nutzen der Sensorik für individuelle Zwecke aufzuzeigen. Dazu stecken die Teilnehmer/innen im ersten Schritt smarte Sensoren zusammen und visualisieren die Sensordaten (Licht, Temperatur, Geräusche) über einen Cloud-Dienst. Für Beispieldaten wird eine kleine Maschine an die Sensoren angebunden, die verdeutlicht, wie das Zusammenspiel von Maschine und Sensoren im industriellen Kontext funktioniert.

Jede/r Teilnehmer/in erhält hierfür ein eigenes Sensorkit, mit dem experimentiert werden darf und das er/sie im Anschluss mitnehmen darf.

DAS SOLLTEN SIE MITBRINGEN

Idealerweise bringen Sie ein eigenes Laptop zum Workshop mit.

ZIELGRUPPE

Der Workshop wendet sich an alle, die sich mit dem Thema Sensoren im industriellen Kontext nähern wollen, um damit Maschinendaten auszulesen, zu interpretieren und Rückschlüsse auf die Optimierung der Produktionssteuerung zu ziehen. Insbesondere sind Geschäftsführer und Führungskräfte im Bereich Technik kleiner und mittlerer Unternehmen (KMU) angesprochen. Der Workshop ist auf 14 Teilnehmer/innen begrenzt. Pro Unternehmen dürfen maximal zwei Personen teilnehmen.

VERPFLEGUNG

Für Pausengetränke ist gesorgt

REFERENT

Andreas Ullrich
Senior Consultant CAQ/MES Lösungen
L4S IT-Systemlösungen, Aschaffenburg



IoT: Sensoren verstehen und nutzen

ANFAHRTSSKIZZE



IHR WEG ZU UNS

Aus Richtung Frankfurt bzw. Würzburg (A3):

- Ausfahrt Stockstadt auf B469 Richtung Obernburg
- Abfahrt Obernburg Mitte und der Beschilderung ICO
Tor 1 folgen

Aus Richtung Miltenberg

- B469 bis Ausfahrt Obernburg Mitte
- Beschilderung ICO, **Tor 1** folgen

VERANSTALTUNGSORT

mainproject digital
Industrie Center Obernburg
Gebäude Wa 07 / 3. OG / Raum 2
Glanzstoffstraße 1
63784 Obernburg

WICHTIG

Nach Ihrer verbindlichen
Anmeldung erhalten Sie
vom Werksschutz per
E-Mail einen Zugangscode.
Dieser ist gültig für das **Tor 1**
(Drehtor) vom ICO.

Wenden Sie sich von dort
nach links und gehen Sie
zum Gebäude WA 07.

IHR INVEST

Für die Teilnahme am Workshop erheben
wir keine Gebühr. Dies ist möglich, da das
Projekt vom Europäischen Sozialfonds
finanziell unterstützt wird.

Wir freuen uns jedoch, wenn Sie unseren
Kooperationsvertrag anfordern und
wohlwollend prüfen. Kooperationspartner
zu werden, ist mit keinerlei Kosten für Sie
verbunden. Bei Interesse senden Sie uns
eine E-Mail an info@mainproject.eu

ANMELDUNG

Bitte melden Sie sich über unsere
Webseite www.mainproject.eu
bis zum 22. November 2018 an.

Zur Anmeldung

