

IOT2050, Systemkurs (CH-IOT)

Objectifs

Einführung in die Digitalisierung:

- Digitalisierung verändert derzeit grundlegend jeden Bereich unseres Lebens: wie wir uns informieren, wie wir reisen, wie wir einkaufen – und natürlich, wie wir Produkte herstellen.
- Digitalisierung verändert aber auch Geschäftsmodelle. Innovationsgeschwindigkeit und die Fähigkeit zur Disruption werden zu Schlüsselfaktoren im globalen Wettbewerb.
- Für die Unternehmen – egal in welcher Branche – bedeutet das einerseits steigenden Druck. Aber gleichzeitig eröffnet es ihnen neue Geschäftsmöglichkeiten.

Programme / Contenu

Inbetriebnahme des IOT2050

IOT2000 Extension Modules

Einführung in Linux

Einführung in Node-Red

- Node-Red Programmierwerkzeug

- Was kann Node-Red

- Nodes und Flows

- Praktische Beispiele und Übungen

Weitere Programmiermöglichkeiten

Kleine Beispiele mit:

- Java

- Python

Industrial Security

- Schutz der Automatisierungssysteme

Remarque

Sie benötigen eine Kursberatung oder brauchen Support zu einer Kursbuchung oder Registrierung? Kontaktieren Sie uns.

Telefon +41 (0)848 822 800

E-Mail: training-industry.ch@siemens.com

Type

Formation en salle

Durée

2 Jours

Langue

de