

Entwicklung leistungsstarker und sicherer IoT Lösungen

ThingWorx ist die weltweit führende IoT Software Plattform für die smarte, vernetzte Welt und wurde speziell für das Internet der Dinge (IoT) entwickelt. Es bietet integrierte, IoT-spezifische Entwicklungstools für die Industrie.

Steigern Sie Ihre Wettbewerbsposition durch intelligente und vernetzte Produkte

Machen Sie in einem Bruchteil Ihrer bisherigen Projektierungszeit Ihre industriellen Anwendungen fit für die Digitalisierung und schöpfen Sie Ihr IoT-Potenzial aus. Über die PTC IoT-Plattform ThingWorx verbinden Sie Ihre Ressourcen und erstellen Sie umfangreiche Applikationen schnell und einfach. So steigern Sie Ihren Unternehmenserfolg nachhaltig.

Gemeinsam mit Ihnen entwickeln wir als langjähriger PTC Partner und System Integrator Ihre effiziente IoT-Lösung.

ThingWorx Foundation

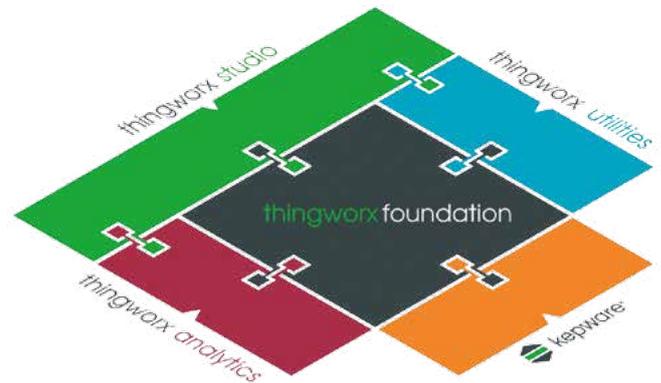
ThingWorx Foundation ist die Basis aller ThingWorx Module zur vereinfachten Entwicklung von komplexen Anwendungen, Schnittstellen und für den Betrieb sicherer IoT-Lösungen.

- Manuelle Programmcodes entfallen aufgrund der Drag-and-Drop Funktionalität
- Model-Driven
- Rapid Application Design, Composer und Mashup Builder
- Hohe Sicherheit durch das End-to-End Security Modell mit rollenbasierten Zugriffsrechten
- Minimierter Integrations- und Supportaufwand durch flexible Connectivity Strategien

ThingWorx Utilities

Definieren, verwalten, überwachen und optimieren Sie Ihre vernetzten Produkte mit dem out-of-the-box Toolset.

- Device Management (Provisioning, Asset und Alert Management, Remote Zugriff, Software Content Management)
- Process Workflow
- Manufacturing & Customer Service



ThingWorx IoT-Plattform

ThingWorx Analytics

Erweitern Sie Ihre Lösung schnell und einfach mit Anomalie- und Echtzeit-Mustererkennung, Prognosefunktionen und Simulation.

Keeware

Integrieren Sie Industriesteuerungen und Geräte in Ihre IoT-Lösungen über die Kommunikationsplattform ThingWorx Industrial Connectivity mit Keeware.

ThingWorx Studio

Sie erstellen und publizieren Augmented Reality Anwendungen mit neuer und intuitiver User Experience (UX). Hierfür sind keine Programmierkenntnisse erforderlich. Digitale 3D CAD-Modelle können schnell eingebunden werden.



Resümee

- ThingWorx ist die Plattform für die schnelle Entwicklung komplexer Applikationen für die smart vernetzte Welt.
- Enorme Reduzierung der Entwicklungszeit durch vereinfachte Abläufe und Prozesse.

