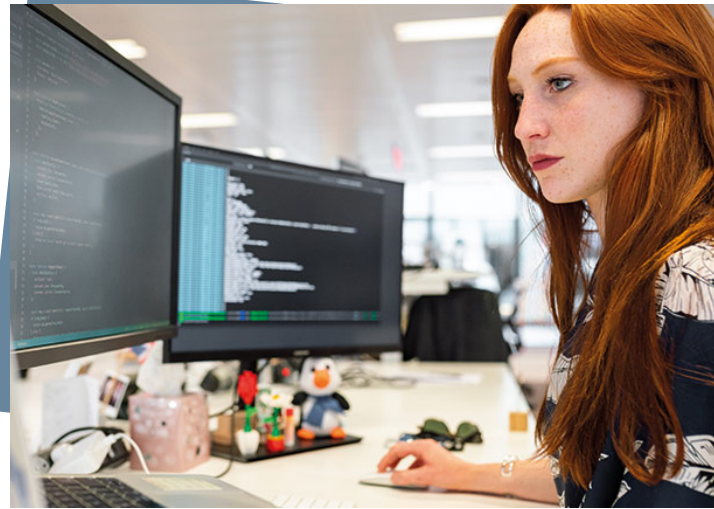


Predictive Maintenance

Praxisbeispiel auf Basis von ThingWorx Analytics

Was ist ThingWorx?

ThingWorx ist eine IoT-Plattform der Firma PTC, die Ihr Unternehmen dabei unterstützt, IoT-Anwendungen zu entwickeln und zu verwalten. Mit ThingWorx können Sie Assets anbinden sowie Daten sammeln, analysieren und in Echtzeit überwachen. Darüber hinaus bietet ThingWorx eine Vielzahl von Funktionalitäten, um schnell IoT-Anwendungen zu erstellen – ohne alles von Grund auf neu entwickeln zu müssen.



Was ist ThingWorx Analytics?

ThingWorx Analytics ist ein Modul der ThingWorx-Plattform, das fortschrittliche Analysefunktionen für IoT-Daten bietet.

ThingWorx Analytics ermöglicht es Ihnen, gesammelte Daten tiefgehend zu analysieren. So können Sie Muster erkennen und letztendlich Vorhersagen treffen. Das Ganze geschieht durch die Anwendung von maschinellem Lernen und prädiktiven Analysen.



Abhängig vom Reifegrad Ihrer Produktion setzt sich ein ThingWorx Data Analytics Projekt aus verschiedenen Schritten zusammen. Dazu können gehören:



*Hinweis: Umfang und Anzahl der Analyseniterationen können variieren.

Weitere Informationen

Möchten Sie mehr über dieses Thema erfahren? Dann schreiben Sie uns.
Wir beantworten gern all Ihre Fragen.

[Kontakt aufnehmen](#)