

SIE SCHAFFEN SMARTE PRODUKTE FÜR MEHR WERTSCHÖPFUNG

Vernetzte Produkte verschaffen Kunden Mehrwert und Unternehmen mehr Umsatz. Entwickeln Sie jetzt Ihr Internet-of-Things-Projekt in nur zwei Wochen mit der Telekom.



Smart ist, wenn Ihre Maschinen Daten liefern – und Sie z. B. sehen, welches Gerät eine Wartung braucht oder wo Ihre Fahrzeugflotte gerade unterwegs ist. Lassen Sie sich diese Chance nicht entgehen: Entwickeln Sie mit der Telekom Ihre Internet-of-Things-Lösung in nur zwei Wochen. **Digitalisierung. Einfach. Machen.**

Wachstumsmotor Digitalisierung: Als Mittelständler sind Sie Innovations- und Qualitätstreiber auf dem Weltmarkt. Eröffnen Sie Ihren Kunden neue Möglichkeiten. Durch die intelligente Vernetzung von Geräten und Maschinen über das Internet of Things (IoT) mit der Cloud der Dinge. Dabei werden Daten von Sensoren, Geräten oder Fahrzeugen zentral in die Cloud der Dinge transportiert. Dort können die Daten abgerufen und verknüpft werden, z. B. für automatische Statusmeldungen.

Erschließen Sie neue Märkte: Entwickeln Sie gemeinsam mit uns eigene IoT-Lösungen auf Basis der Cloud der Dinge. In nur zwei Wochen liefern unsere IT-Experten gemeinsam mit Ihnen ein Projekt zur Gerätevernetzung nach Ihren individuellen Vorgaben. Nutzen Sie das Internet der Dinge für neue Produkte oder um im eigenen Unternehmen Prozesse effizienter zu gestalten. Das ist Fortschritt durch Digitalisierung.

DIE VORTEILE FÜR IHR UNTERNEHMEN

- Unterstützung bei der Entwicklung eines individuellen Use Cases auf Basis der Cloud der Dinge
- Zugang zum Cloud der Dinge Portal
- Bereitstellung eines M2M-Gateways, kompatibel zur Cloud der Dinge, mit vorinstallierter SmartREST-Schnittstelle
- Integration einer Schnittstelle am Kundengerät; unterstützte Schnittstellen: RS232, Modbus, M-Bus, digitale/analoge Eingänge
- Übertragung der M2M-Daten innerhalb Europas
- Einrichtung des Dashboards im Cloud der Dinge Portal
- Einrichtung von bis zu zwei Echtzeitreglern
- Projektabwicklung in 14 Tagen bei Nutzung von Modbus-TCP bzw. Modbus-RTU; sonst Abwicklung innerhalb von sechs Wochen

PERFEKT VERNETZT IN DIE ZUKUNFT ERFOLGREICH MIT DER RICHTIGEN STRATEGIE

IOT MIT DER TELEKOM: KOMPLEXE TECHNIK FÜR KOMFORTABLE LÖSUNGEN

Mehr Informationen für optimale Business Intelligence. So funktionieren Datentransport und -auswertung im Internet of Things:



DATENVERARBEITUNG AUF DREI EBENEN

Die Telekom bietet Ihnen eine Komplettlösung zum Aufbau eigener IoT-Lösungen. Die Daten durchlaufen dabei drei Ebenen:

- Auf der ersten Ebene werden die Daten direkt an Maschinen, Geräten oder Fahrzeugen von Sensoren erfasst
- Auf der zweiten Ebene werden die Daten in die Cloud der Dinge transportiert. Dabei erfolgt der Datentransfer über lokale IP-Netzwerke, per Mobilfunk oder via Narrowband-Kommunikation
- Die dritte Ebene ist die Informationsverarbeitung. In der Cloud der Dinge werden alle Daten zentral gesammelt und können strukturiert und analysiert werden. Dank offener Schnittstellen kann die Lösung auch direkt mit Ihrer IT verknüpft werden. Natürlich ist auch ein Rückkanal vorhanden, z. B. für die Rücksetzung von Statusmeldungen.

EIN ANGEBOT GANZ NACH IHREM BEDARF

Schnell zur eigenen IoT-Lösung: Unsere Experten entwickeln gemeinsam mit Ihnen ein individuelles IoT-Projekt zum Festpreis:

- Unterstützung bei der Projektplanung und -durchführung durch die IT-Experten der Telekom
- Bereitstellung eines M2M-Gateways (Gerät zur Datenübertragung) und Integration an einem Gerät Ihrer Wahl
- Europaweite Datenübertragung in die Cloud der Dinge
- Zugang zur Cloud der Dinge
- Einrichtung des Dashboards
- Definition von bis zu zwei Regeln zur Datenverarbeitung
- Projektabwicklung in nur zwei Wochen
- Alles aus einer Hand



Für Projekte mit Modbus-TCP- bzw. Modbus-RTU-kompatiblen Geräten:

nur **4.500 €***

Umsetzungszeitraum: 2 Wochen

Für Projekte mit Geräten ohne Modbus-Kompatibilität

nur **9.000 €***

Umsetzungszeitraum: 6 Wochen

*Alle Preise zzgl. gesetzl. USt.

KONTAKT

- Persönlicher Kundenberater
- freecall 0800 33 05400
- www.telekom.de/cloud-der-dinge

HERAUSGEBER

Telekom Deutschland GmbH
Landgrabenweg 151
53227 Bonn