

MIT IOT ZU NEUEN ERFOLGEN – DIE KOMPLETTLÖSUNG FÜR IHR UNTERNEHMEN

EINFACHER EINSTIEG – MASSGESCHNEIDERTE
LÖSUNGEN – INDIVIDUELLE BETREUUNG



Sie suchen vollständige Kontrolle über Abläufe oder Güter? Sie wollen effizienter arbeiten und Zeit sparen? Sie möchten Ihre Kosten reduzieren?

NEUE PERSPEKTIVEN FÜR IHR GESCHÄFT

Transparenter, effizienter, sicherer und sparsamer: Das Internet der Dinge (Internet of Things, IoT) eröffnet einer Vielzahl von Unternehmen gänzlich neue Möglichkeiten und Perspektiven. Die Digitalisierung erlaubt es, beinahe überall mittels Sensoren Daten zu gewinnen, zu übermitteln, zu speichern, auszuwerten und zu anderen Daten in Beziehung zu setzen. Das Monitoring von Maschinen oder das Steuern von Prozessen ist ebenso möglich wie etwa Fernwartungen oder vorausschauende Wartung, das Tracking von Gütern und die Echtzeitüberwachung von Lieferketten. Messwerte können ausgelesen, bei Erreichen festgelegter Grenzwerte Alarme (per SMS oder Mail) ausgelöst werden.

Auch Sie können auf diese Weise wertvolle Kenntnisse erhalten, die Sie vielfältig für das Optimieren Ihrer Geschäftsprozesse oder das Entwickeln neuer Geschäftsmodelle nutzen können. Voraussetzung dafür ist eine entsprechende Vernetzung. Alles, was Sie dafür benötigen, bieten Ihnen die bedarfsgerechten Angebote der Telekom.

AUF IHREM WEG INS INTERNET DER DINGE IST DIE TELEKOM IHR VERLÄSSLICHER PARTNER.

UNSER ANGEBOT FÜR SIE

- Orientierungsworkshops zur Erarbeitung innovativer IoT-Szenarien vor Ort in Ihrem Unternehmen ohne Kaufverpflichtung
- Identifizieren unentdeckter Potenziale in enger Zusammenarbeit mit Ihnen
- Entwickeln der geeigneten Lösung für Ihre spezifischen Bedürfnisse
- Umfassende Hilfe bei der Integration der Komponenten in Ihre IT-Landschaft
- Durchführen einer kompetenten Anwenderschulung
- Komplettpaket einschließlich erforderlicher Hardware und Konnektivität
- Einrichten eines kostenlosen Demo-Accounts, mit dem Sie Ihre Möglichkeiten 60 Tage lang unverbindlich erkunden können!



SCHNELL STARTEN – EINFACH NUTZEN

Einfacher geht's nicht: Die Telekom hat auch für Ihr Unternehmen eine zuverlässige, leistungsfähige Ende-zu-Ende-Lösung, die individuell auf Ihre spezifischen Anforderungen und Wünsche abgestimmt ist. Geringe Investition, keine Programmierung oder Installation, schneller Start – mit den Komplettpaketen der Telekom erhalten Sie die benötigte Hardware (IoT-Devices), Konnektivität, Software und den Plattformzugang sowie umfassende Services aus einer Hand. Dazu selbstverständlich Sicherheit „Made in Germany“.

IoT-Plattformen – wie die Cloud of Things oder der Connected Things Hub – sind Cloud-Lösungen, der Zugang erfolgt über ein Web-Portal. Sämtliche erhobenen Daten – etwa Temperatur, Luftfeuchtigkeit, Bewegung oder Maschinendaten – werden hier gesammelt und lassen sich sodann analysieren, verwalten, gruppieren und so für verschiedenste Zwecke verwenden. Die Plattformen sind selbstverständlich hoch skalierbar, es können beliebig viele Geräte vernetzt werden.

IOT MIT KOMPETENTER BEGLEITUNG – EXPERTENWORKSHOPS VOR ORT

Sie wissen noch nicht, wie Sie das Internet of Things in Ihrem Unternehmen überhaupt nutzen können? Wir helfen Ihnen! Das einzigartige Angebot der Telekom bietet Ihnen kompetente und zuverlässige Unterstützung: Versierte IoT-Experten beraten Sie vor Ort in Ihrem Unternehmen. Unsere Fachleute analysieren Ihre Geschäftsprozesse und erarbeiten gemeinsam mit Ihnen schlüssige Anwendungsmöglichkeiten und zukunftsweisende Szenarien, wie lohnenswerte IoT-Lösungen für Ihr Unternehmen aussehen könnten. Die Erstellung dieses Konzepts beinhaltet keine weitere Kaufverpflichtung.

IHR EINTRITT IN DIE WELT DES INTERNET OF THINGS

Erst kennenlernen oder gleich durchstarten: Die Telekom bietet Ihnen verschiedene Möglichkeiten, die faszinierende Welt des IoT zu erkunden und den Nutzen für Ihr Unternehmen zu überprüfen.

▪ **Kostenloser Demo-Account**

Testen Sie 60 Tage lang unverbindlich alle Funktionen, die Ihnen eine IoT-Plattform der Telekom bietet!

▪ **Komplettpakete für den einfachen Einstieg**

Sie wissen bereits was Sie wollen und starten selbstständig!

- Out-of-the-Box-Angebote für eine spezifische Anwendung
- Inkl. erforderlichem Plattform-Webzugang, Hardware, Konnektivität
- Keine Integrationsleistung, keine Beratung

▪ **Pilotpakete – ein Anwendungsbeispiel Ende-zu-Ende durchgeführt**

Beratung und Entwicklung eines individuellen IoT-Projekts zum Festpreis gemeinsam mit unseren Experten!

- Sofort verfügbarer Zugang zur IoT-Plattform mit allen Funktionen
- Bereitstellung der benötigten Hardware
- Integration vor Ort in Ihrem Unternehmen
- Unterstützung während der gesamten Projektplanung und -umsetzung

▪ **Basiszugang**

Stellen Sie sich aus den Bausteinen unserer IoT-Produkte Ihre individuelle Lösung zusammen!

- Sofort verfügbarer Zugang zur IoT-Plattform mit allen Funktionen
- Bei Bedarf erweiterbar für das ganze Unternehmen
- Weitere Ende-zu-Ende-Leistungen wie Hardware, Konnektivität, Beratung oder Schulung auf Wunsch zusätzlich erhältlich

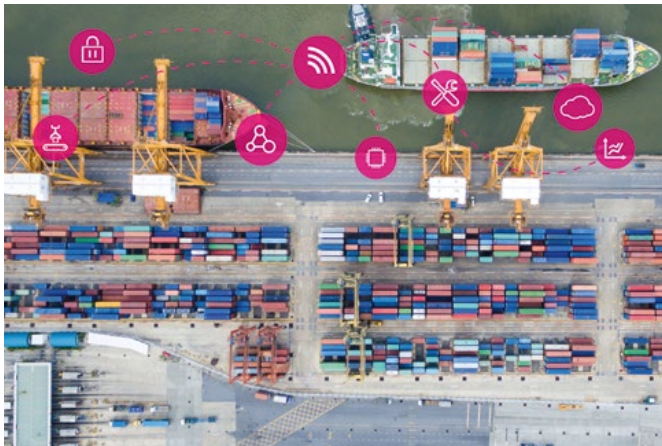
ERFOLGREICH IN ALLEN BRANCHEN: DIE IOT-LÖSUNGEN DER TELEKOM

Passgenaue IoT-Lösungen der Telekom werden bereits in verschiedensten Branchen erfolgreich angewendet. Hinter Begriffen wie Smart City und Smart Parking, Smart Healthcare,

Smart Logistics oder Equipment Monitoring stehen meist zuverlässige und praxiserprobte Lösungen, die auch die IoT-Plattformen der Telekom nutzen.

Auch für Ihr Unternehmen finden wir die maßgeschneiderte Ende-zu-Ende-Lösung!

ANWENDUNGEN ZUFRIEDENER KUNDEN SIND BEISPIELSWEISE:



Smarte Container

Die DEUTSCHE AFRIKA LINIEN (DAL), eine Reederei für Container und Stückgutdienste, weiß jederzeit, wo und in welchem Zustand sich ihre Container befinden. Denn ihre Kunden erwarten verlässliche Zusagen, ob ihre Waren unversehrt und pünktlich am Zielort eintreffen.



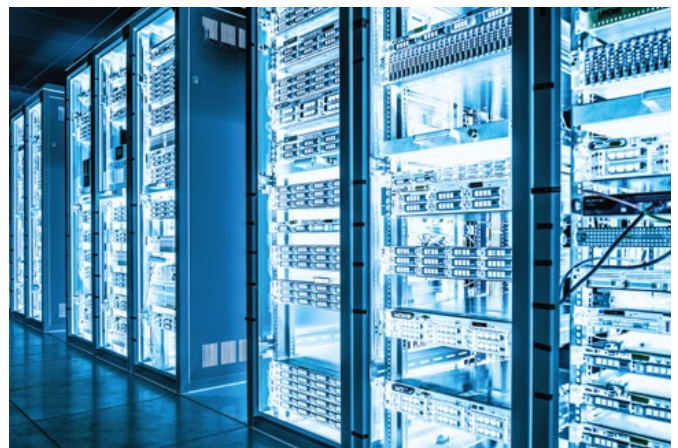
Smart Gardening

Das traditionsreiche Gartenbauunternehmen VON DANWITZ erzielt durch Digitalisierung höhere Transparenz sowie eine Optimierung von Produktivität und Effizienz. Kapazitäten für neue Aufträge lassen sich zuverlässig identifizieren; der digitale Produktionsprozess von der Planung bis zur Route steigert die Kundenzufriedenheit.



Condition Monitoring

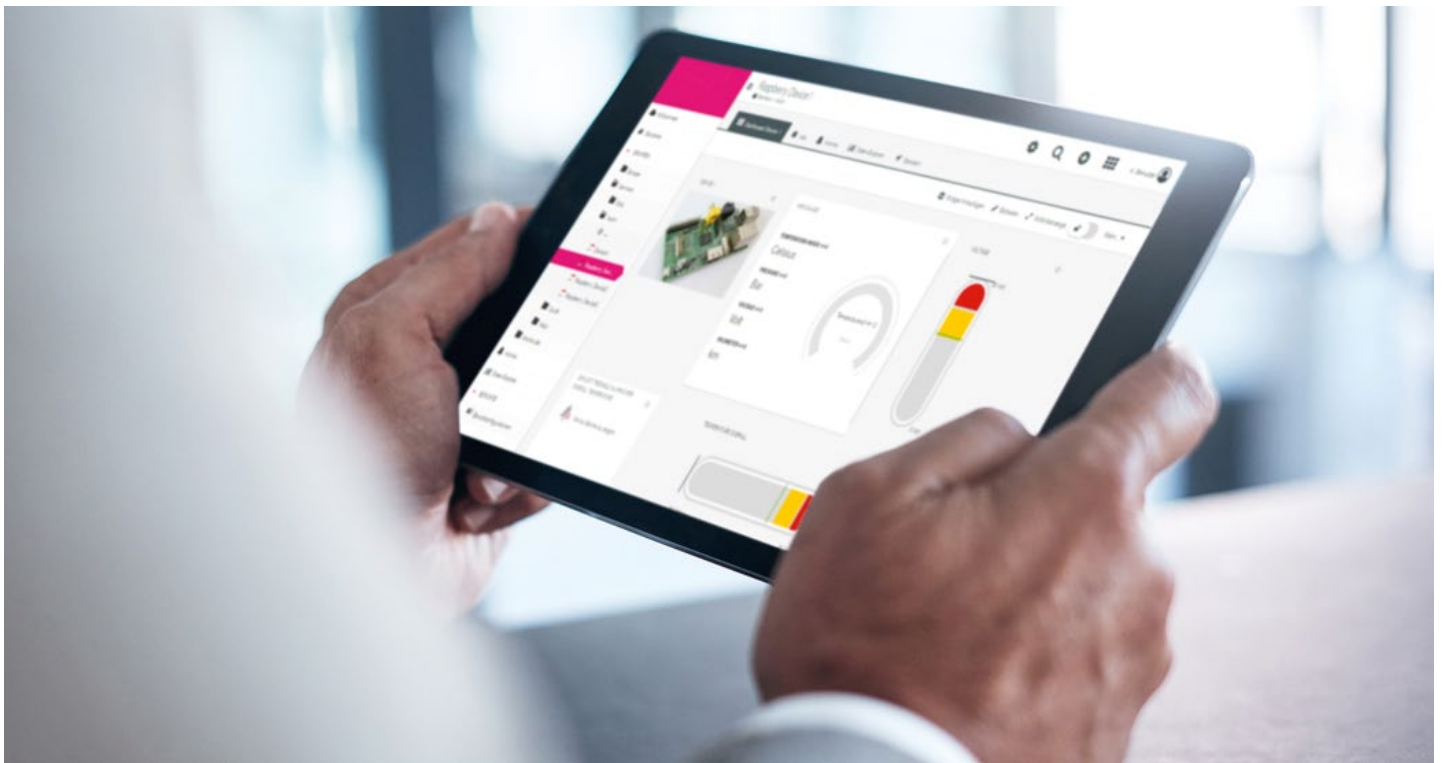
Die BRAUNSCHWEIGER ZUFÜHRTECHNIK, renommiertes Unternehmen im Sondermaschinenbau, überwacht den Zustand seiner Maschinen, um potenzielle Störungen im Vorfeld zu erkennen. So lassen sich Ausfallzeiten und Produktionsverzögerungen beim Kunden signifikant reduzieren.



Optimierter Service für den Kunden

PFANNENBERG, Spezialist für Klimatisierung und Signaltechnologie, bietet seinen Kunden einen neuen Cloud-basierten Service: Aus einem Schaltschrank-Klimagerät werden Daten wie Temperatur und Lüfter-Drehzahl in die Cloud transferiert. Dadurch wird dem Kunden ermöglicht, seinen Service individuell zu optimieren.





IOT-KOMPLETTLÖSUNGEN DER TELEKOM – IHRE VORTEILE IM ÜBERBLICK

Laut renommierten Experten wie Gartner, ISG oder der Experton Group ist die Telekom ein führender Anbieter im Bereich individueller Ende-zu-Ende-Lösungen. Mit unseren IoT-Lösungen und unserem umfassenden Service ist Ihr Unternehmen für künftige Herausforderungen bestens gerüstet:

- Ende-zu-Ende-Angebot: Alles aus einer Hand
- Up-to-date: Echtzeit-Erfassung und -Analyse von Gerätewerten
- Alles aus der Cloud: Software-as-a-Service macht eigene Investitionen überflüssig
- Intuitiv bedienbar: Einfach gestaltete Portal-Oberfläche mit vorkonfigurierten Widgets
- Verbindlich: Konnektivität im besten Netz der Deutschen Telekom, inkl. neuer Netze wie NarrowBand IoT
- Sicher und verschlüsselt: Kommunikation und Datenspeicherung nach Datenschutzrichtlinien „Made in Germany“
- Voll skalierbar: Unbeschränkt viele Geräte flexibel einbinden
- Pay-as-you-grow: Abrechnung nur für angeschlossene Geräte
- Multilingual: Die gängigsten Industrieprotokolle bringen die Plattformen out-of the box mit
- Ratsam: Zertifizierte Hardware unserer besten Partner
- Individuell: Offene Schnittstellen für eigene Innovationen
- Immer da: Full-Service-Support bei Integration und Customizing der Cloud
- Flexibel: Multimandantenfähigkeit

**SIE HABEN FRAGEN?
BITTE KONTAKTIEREN SIE UNS!**

Web: iot.telekom.com/iot-de/plattformen
E-Mail: iot@telekom.de

HERAUSGEBER

T-Systems International GmbH
Hahnstraße 43D
60528 Frankfurt a.M.