

STARTERPAKET IOT

LORAWAN-TECHNOLOGIE UNVERBINDLICH TESTEN

Sie wollen in die Welt des Internets der Dinge (IoT) einsteigen? Sie kennen Ihren Anwendungsfall noch nicht genau, aber möchten möglichst breit aufgestellt sein? Sie benötigen eine Fülle an verschiedenen Daten in Ihrem Projekt? Mit unserem Starterpaket IoT erhalten Sie eine Grundausrüstung und können

unterschiedliche Anwendungsfälle und Möglichkeiten kennenlernen. Mit den gewonnenen Erfahrungen lassen sich anschließend ganz einfach weitere Projekte umsetzen. Testen Sie unkompliziert und unverbindlich, wie Sie mit LoRaWAN Ihr Smart City-Projekt auf Erfolgskurs bringen.

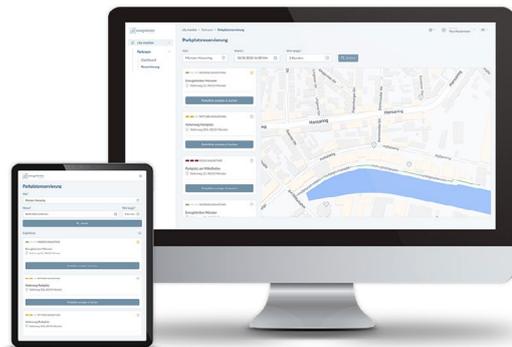
DAS STARTERPAKET IOT VON ENERGIELENKER

- ▶ Gateway
- ▶ 3 Sensoren mit Messpunkten nach Wahl
(weitere Messpunkte werden separat berechnet)
- ▶ 6 Monate Support
- ▶ Keine Lizenzgebühr in den ersten sechs Monaten

Ab 1.995 €
(zzgl. MwSt.)

IHRE VORTEILE

- ▶ Automatisierte Messung und Übertragung unterschiedlichster Daten
- ▶ Darstellung in einer benutzerfreundlichen, onlinebasierten Software
- ▶ Einfache Datenanalyse
- ▶ Höchste Sicherheitsstandards durch zertifizierte Rechenzentren in Deutschland
- ▶ Optimierung von Prozessen und Energieverbräuchen



ANWENDUNGSBEISPIELE



AUSLESEN VON VERBRAUCHSDATEN

- ▶ Automatisierte Erfassung der Verbräuche von z. B. Strom, Wasser oder Gas
- ▶ Kontrolle der Verbräuche durch kontinuierliche Messungen



MÜLLTONNENFÜLLSTÄNDE

- ▶ Überwachung der Füllstände und Temperaturen von Abfallbehältern, Heizöl- oder Wassertanks
- ▶ Vermeidung von ineffizienten Leerfahrten



LUFTQUALITÄTSANALYSE

- ▶ Angenehmes Raumklima durch kontinuierliche Überprüfung von Luftqualität, Temperatur und Belegung in Ihren Räumen
- ▶ Überwachung der Frischluftzufuhr



HEIZUNGSÜBERWACHUNG

- ▶ Messung von Temperatur und Luftfeuchtigkeit durch smarte Heizkörperventile
- ▶ Manuelle sowie automatische Steuerung & Regulierung aus der Ferne möglich



PARKRAUMÜBERWACHUNG

- ▶ Vereinfachte Parkplatzsuche und Erkennung von Falschparkern
- ▶ Überprüfung der Parkberechtigungen bei E-Ladesäulen
- ▶ Überwachung kritischer Zugänge wie z. B. Feuerwehrezufahrten



ÜBERWACHUNG VON TÜREN UND FENSTERN

- ▶ Sicherung von Türen und Fenstern
- ▶ Vermeidung von Vandalismus

Ihr Kontakt zu uns

energielenker solutions
Tel. 0251 27601-565
vertrieb@energielenker.de
www.energielenker.de



[www.energielenker.de/
produkt/lorawan](http://www.energielenker.de/produkt/lorawan)

energielenker solutions GmbH
Hafenweg 15 | 48155 Münster