Startpaket inklusive Konnektivität für
50 SENSOREN!

sens
LoRa Alliance Member

LORAWAN CUSTOMER GATEWAY

TEMPERATUR UND FEUCHTIGKEIT

ZUR KLIMAÜBERWACHUNG

Hardware, Software und Service aus einer Hand.
Einfache Plug & Play Installation!

1. Applikation definieren
2. Plug & Play Installation
3. Sofort Maßnahmen treffen

Mit dem **SENS Customer Gateway** kann eine LoRaWAN-Versorgung an einem beliebigen Ort (europaweit) hergestellt werden. Die LoRaWAN-Funktechnologie, wurde speziell für die Anbindung einer großen Anzahl von batteriebetriebenen Sensoren entwickelt. Die LoRa-Temperatursensoren senden die gemessenen Temperaturen alle 15 Minuten zur Auswertung an die SENS Data Plattform. Durch die hohe Reichweite und gute Gebäudedurchdringung des LoRaWAN können auch an **entlegene Stellen ohne Stromversorgung** erreicht werden. Durch die geringen Sensorkosten ist eine kleinmaschige Messung möglich.

ANGEBOT

Laird Temperatur- und Feuchtigkeitssensor

LoRa SENSOREN

Wir unterstützen Sie bei der Auswahl der richtigen Sensoren für Ihre Applikation. Wir haben eine große Auswahl an bereits in der SENS Data Plattform integrierten und sofort verwendbaren Sensoren.

LoRaWAN GATEWAY

Das vorkonfigurierte LoRaWAN Customer Gateway ist sofort nach Erhalt verwendbar. Einfach am gewünschten Ort anstecken und loslegen! Ihr Gateway wir von uns auf dem neuesten Stand gehalten.

SENS DATA PLATTFORM

Mit der SENS Datenplattform erhalten Sie neben dem Zugang zu Ihren Daten, auch ein umfangreiches Set an Funktionen für den Betrieb Ihrer Anwendungen und die weitere Verarbeitung und Darstellung Ihrer Daten.

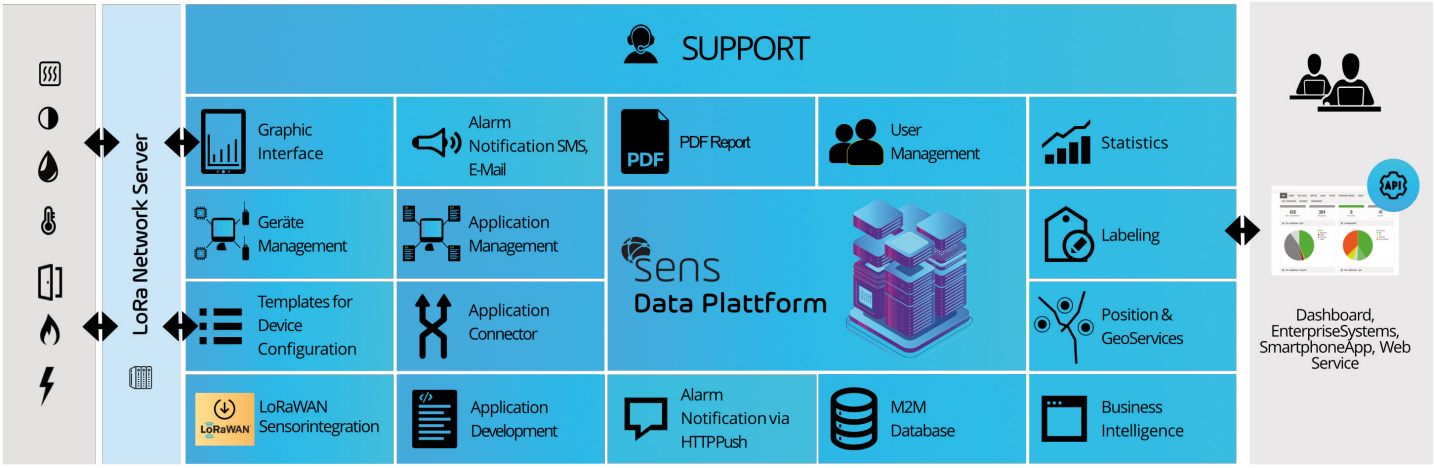
APPLIKATIONEN

- FROST- UND HITZEWARNUNGEN IN DER LANDWIRTSCHAFT
- UMWELTMONITORING SMART CITY
- TEMPERATURMONITORING FÜR ENERGIEVERSORGER
- EINHALTUNG DER KÜHLKETTE VON LEBENSMITTEL
- GEBÄUDEMONITORING
- WEITERE APPLIKATIONEN

SENS DATA PLATTFORM

sens
LoRa Alliance Member

Der Betrieb der IT-relevanten Backendsysteme erfolgt durch SENS **in einem Rechenzentrum in Österreich.** Über eine Schnittstelle können die Daten in das Kundensystem integriert oder auf einem von SENS zu Verfügung gestellt Dashboard angezeigt werden.



TARIF OPTIONEN

Kauf oder Miete SENS Customer Gateway

"Plug & Play" SENS Basis Indoor-Gateway inkl. aktivierter SIM-Card und Back-Up Batterie (5h)

"SENS private 50" national inkl. 3G/4G Konnektivität (1 GB/Monat, Lizenzgebühren für Gateway, Remote Wartung inkl. Software Updates, Vernetzung von **bis zu 50 Sensoren** (weitere Sensoren pro Stk./Monat)

"SENS private 50" international inkl. 3G/4G Konnektivität (1 GB/Monat, Lizenzgebühren für Gateway, Remote Wartung inkl. Software Updates, Vernetzung von **bis zu 50 Sensoren** (weitere Sensoren pro Stk./Monat)

Was bedeutet Plug & Play?
Mit dem Plug & Play-Gateway können Sie, ohne langwieriges Setup, sofort anfangen Daten zu übertragen und in Ihre Business Logik einzubinden. Alle im Paket enthaltenen Hardware- und Softwarekomponenten sind aufeinander abgestimmt.

Wir sind für Sie da!
Egal ob Sie eine Frage zur Software haben oder Hilfe bei der Umsetzung eines speziellen Anwendungsfalls wünschen, wir unterstützt Sie gerne.

Mit dem SENS Customer Gateway können Sie eine Vielzahl an Sensoren mit einer Lösung zentral vernetzen.
Bauen Sie sich Ihre individuelle Lösung!

Sensor Network Services GmbH | Storchengasse 1 | 1150 Wien | www.sens.at | make@sens.at
Stand: Juli 2019. Druckfehler, Irrtümer und Änderungen vorbehalten.
Vektoren von www.vecteezy.com.