

WER WIR SIND

MUTELCOR ist ein ambitioniertes IT-Unternehmen aus Duisburg, dessen Schwerpunkt auf der Entwicklung digitalisierter Geräte unter dem Aspekt der Sicherheit liegt. Das Einsatzspektrum von MUTELCOR-Produkten reicht dabei von Schulen und Banken über Flughäfen und Einkaufszentren bis hin zu öffentlichen Ämtern und Behörden.

SMART GEGEN CORONA

Die Verbreitung von Covid-19 durch Aerosole ist allgegenwärtig. Mit dem Einsatz des MUTELCOR CO₂-Digitalmelders bieten wir eine schnelle, einfache und kostengünstige Lösung für alle Institutionen an, die mit intelligenten und smarten Maßnahmen eine weitere Ausbreitung von Covid-19 verhindern wollen.

Unser Lösungsansatz zur Messung des CO₂-Gehaltes in der Raumluft kommt aus der Welt des „Internet of Things“ (IoT). Wir haben unsere Messgeräte smart, d. h. mit digitaler Technologie, ausgestattet und miteinander vernetzt: So funktioniert alles automatisch. Die Handhabung unserer Messgeräte ist zudem einfach, sicher und kostengünstig.

Mit dem MUTELCOR CO₂-Digitalmelder steht Ihnen ein smartes Gerät zur Verfügung, das auch höchste Anforderungen an eine moderne, digitalisierte Ausstattung erfüllt.

Mutelcor GmbH

An der Bastei 42A
47259 Duisburg | Germany

www.mutelcor.com
business@mutelcor.com
Tel. +49 203 7299 60 70

MUTELCOR

LoRa CO₂-Digitalmelder

DER CO₂-DIGITALMELDER

- Misst alle 2 Sekunden Corona-relevante CO₂-Werte in Räumen
- Direktalarm am Gerät (Summer und LED)
- Automatische Warnung bei Überschreitung des Schwellenwertes
- Schwellenwert individuell festlegbar
- Wartungsfrei mit automatischer Sensorkalibrierung
- Einfache Montage; wird an den Strom angeschlossen
- CE-zertifiziert

ZUSÄTZLICHE FUNKTIONEN BEI LoRa-ANBINDUNGEN

- Misst die Luftqualität (Temperatur & Feuchtigkeit)
- Trendanzeige und Datenanalyse
- Optionale Möglichkeit eines Notrufsignals
- Sende-Intervall konfigurierbar
- Sichere Datenübertragung

WARNFUNKTION

- **Ab 800 ppm** leuchtet die LED dauerhaft **GELB**
- **Ab 1000 ppm** leuchtet die LED dauerhaft **ROT**
- **Ab 1500 ppm** blinkt die LED **ROT** und ein **Alarm** wird ausgelöst. Dieser wiederholt sich alle 10 Minuten, solange der Wert überschritten ist



ANWENDUNGSBEISPIELE

- Schulen, Sporthallen
- Büro-, Veranstaltungsräume
- Krankenhäuser
- Häuser und Wohnungen
- Einkaufszentren, Kinos
- Banken, Behörden, Hotels
- Messen

SERVICE

Auf der Homepage www.mutelcor.com finden Sie ausführliche Informationen, die Ihnen einen detaillierten Einblick über die einfache Handhabung und die vielfältigen Nutzungsmöglichkeiten des MUTELCOR CO₂-Digitalmelders ermöglichen.

Auf Wunsch stellen wir Ihnen gerne in einer Videokonferenz den MUTELCOR CO₂-Digitalmelder und seine einfache Handhabung vor.

