



ERLEBEN, WAS VERBINDET.

# Begegnungen ermöglichen

Corona-Schutzkonzepte  
IoT-gestützt umsetzen



## Smarte Lösungen für ein sicheres Zusammenleben

Die Corona-Pandemie und die damit verbundenen Maßnahmen sozialer Distanzierung fordern uns alle heraus. Die Art der Zusammenkünfte wird kurz- bis mittelfristig anders bleiben, weshalb es umso wichtiger ist, ein Konzept für den sicheren Austausch mit Kunden und Mitarbeitern zu entwickeln, das gesetzlichen Vorgaben entspricht und alle bestmöglich schützt.

**Wir haben für Sie eine Reihe von IoT-Lösungen entwickelt, um die einfache Umsetzung eines ganzheitlichen Präventions- und Schutzkonzeptes zu ermöglichen. Sie können zwischen verschiedenen Lösungen wählen, die sich optimal ergänzen.**



Kostenfrei

### Corona Warn-App

Die Deutsche Telekom und SAP haben mit der App den Prozess für eine erfolgreiche Unterbrechung der Infektionskette umgesetzt: von einer möglichen Infizierung bis hin zur Warnung möglicher Kontaktpersonen, vom Smartphone bis ins Labor.

[Weitere Infos](#)



### Digitale Zutrittskontrolle

Sensorik am Eingang zählt Personen und übermittelt Werte an die Ampelschaltung. Wird ein zuvor eingestellter Maximalwert überschritten, wechselt die Ampel auf Rot. Bei Missachtung des roten Lichts kann optional ein akustisches Warnsignal ertönen. Die Besucherzahlen können in einem Dashboard verglichen und analysiert werden.

[Weitere Infos](#)

1.970 € – Hardware-Preis inklusive 12 Monate Service



### Personenregistrierung

Teilnehmer laden sich via Web-Browser einen Event-spezifischen Zutrittspass herunter und checken mittels QR-Code ein. Auch Veranstalter profitieren von dieser kontaktlosen Einlasskontrolle und erhalten zudem eine Übersicht aller Teilnehmer und deren Anwesenheitszeit. Mögliche Infektionsketten werden so nachvollziehbar.

Ab 0,19 € – plus Bereitstellungsentgelte



### Kontaktlose Temperaturmessung

Mit innovativer Wärmebildsensorik und Deep-Learning KI Algorithmen erkennt der SmartXcan die exakte Körpertemperatur in weniger als einer Sekunde. Bei Überschreiten eines zuvor definierten Grenzwertes wird der Zugang verwehrt.

Ab 690 €



### Air Quality Management

Lüften hilft, Ansteckungen zu vermeiden. Die IoT-Sensorik misst den Co<sub>2</sub>-Gehalt und meldet kritische Werte, die über ein Dashboard einsehbar sind. Auch in der Telekom-Zentrale zeigen über 300 Sensoren an, wann und wo frische Luft gebraucht wird. Die Co<sub>2</sub>-Messung ist erweiterbar für Smart-Building, Lüften wird dank Sensorik automatisiert.

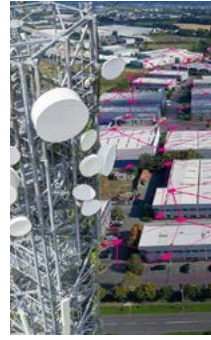
Ab 209 € – für einen NB IoT Comfort Sensor + Konnektivität, inkl. 12 Monate Service



### Personen-Abstandswarnung

Das mitgeführte Gerät warnt optisch und akustisch bei Nichteinhaltung des Mindestabstands. Durch Kontakt-Tracking können zudem Infektionsketten nachvollzogen werden. Datenschutzbestimmungen werden eingehalten. Im Infektionsfall kann so die Schließung eines kompletten Betriebs verhindert werden. Auch als Lösung für Produktionsumgebungen erhältlich.

Ab 0,19 € – pro Tag und Person



### Campus-Netz M

Das Campus-Netz sichert – bei Bedarf über zusätzlich installierte Antennen – die optimale Versorgung über das öffentliche Netz bis in jeden Winkel des Firmengeländes. Beim VPN laufen Ihre Sensorik-Daten logisch getrennt vom öffentlichen Netz; der private Datenverkehr kann in Überlast-Situationen priorisiert werden.

[Weitere Infos](#) ↗

795 € pro Monat – Mindestlaufzeit 12 Monate



### IoT Service Button

Je nach Einsatzszenario lässt sich auf Knopfdruck z. B. medizinisches Personal herbeirufen. Das Gerät lässt sich per Plug & Play anbringen und läuft stromsparend mit handelsüblichen Batterien. Die Meldungen werden über das Mobilfunknetz sowie über das neue Maschinennetz der Telekom gesendet.

[Weitere Infos](#) ↗

Drei-Monats-Testpaket für 549 € – inkl. 10 Buttons, Konnektivität und Service



### Auswertung und Dokumentation

Mittels künstlicher Intelligenz und / oder dem Data Intelligence Hub können umfangreiche, anonyme oder personalisierte Auswertungen durchgeführt werden. Die automatische Schließung von Gebäuden oder Räumen nach vordefinierten Kriterien ist ebenso möglich, wie die reine Alarmierung von Verantwortlichen.

[Weitere Infos](#) ↗

Ab 1.499 € – pro Monat zzgl. Aufschläge für Speicher, Rechenleistung, Transaktionen



### 3D-Sensor

Der DSGVO-konforme 3D-Sensor dient der Erfassung von Besucheransammlungen, der Optimierung des Besucherflusses und der Erkennung von Gefahrenzonen. Die Erkenntnisse sind auf dem Smartphone einzu-sehen, Standard-Reports werden in einem Management-Tool angezeigt.

4.545 € – inkl. 3D-Sensor, Connector mit SIM-Karte, Mini-PC, Analyse- und Auswertungs-Software, Bereitstellung Cloud-Plattform, frei konfigurierbarem Alarmwert – Laufzeit 36 Monate

### Consulting und Komplett-Service

Unsere IoT-Experten helfen Ihnen gern, die richtige Lösung zu finden. Auf Wunsch übernehmen wir die Komplettinstallation der gesamten Infrastruktur, die Ihr Unternehmen für ein ganzheitliches Präventions- und Schutzkonzept benötigt.

**Jetzt digitalisieren.  
Langfristig profitieren.**

**Kontaktieren Sie uns!**

Wir beraten Sie welche smarte Lösung zu Ihrem Unternehmen passt und erstellen Ihnen ein ganzheitliches Konzept zum Gesamtpreis.