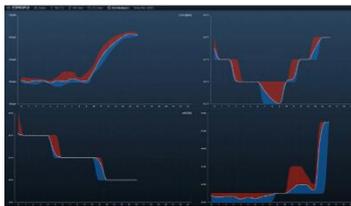


Die aktuelle Situation erfordert nach wie vor neue Ideen und kreative Lösungen: diese sollten jedoch nachhaltig und über das Frühjahr hinaus der Gesundheit eines jeden Einzelnen helfen.

Durch Projekte in der Schuldigitalisierung ist dieses Produkt entstanden. Ein Multi-Sensor misst in diesem Fall Temperatur, Luftfeuchtigkeit, CO<sub>2</sub>, Geräuschpegel und errechnet daraus zudem den Wohlfühlindex. Die Messwerte und Lüftungsnotwendigkeit werden übersichtlich auf der IoT-Anzeige dargestellt - ganz hilfreich in z.B. (Groß-) Büros, Klassenzimmern. IoT deshalb, da der Sensor über eine Plattform mit dem Display „spricht“ also auch jederzeit Warnleuchten, Luftreiniger, Fenstermotore usw. schalten oder Nachrichten senden könnte. Auch die Darstellung der Messreihen über einen längeren Zeitraum und indiv. Dashboards sind als Web-App möglich.

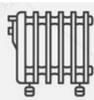


frei konfigurierbare Dashboards



Archivierung, Darstellung Verläufe & mehrerer Sensoren

### Via „IoT“- Plattform steuerbare Aktoren / Funktionen:

-  Luftreiniger
-  Lüftungs-Anlagen
-  Warn-Signale
-  Licht / Szenen
-  Heizungs-Steuerung
-  Zutritts-kontrolle
-  Fenster-Steuerung
-  Luft-befeuchtung
-  Verbrauchsmessung
-  Nachrichtenübermittlung und automatische Auswertungen
- 



### 4-facher Multisensor:

-  CO<sub>2</sub>/ppm (VOC)
-  Grad °Celsius
-  Luftfeuchte relH%
-  Lärm - dB Dezibel
-  Raumklimaindex

Die aktuelle Luftqualität wird mithilfe kombinierter Daten aus den eingebauten Sensoren erzeugt und als Raumklimaindex angezeigt. Ihr Wohlbefinden hängt von Ihrer Umgebung ab. Wenn es zu kalt ist, gibt es zu viel Feuchtigkeit, die Luftverschmutzung oder der Lärmpegel sind zu hoch, können Sie sich unwohl fühlen. Unsere Lösung zeigt Ihnen, was Sie anpassen müssen, damit Sie sich wieder wohlfühlen und SBS (Sick Building Syndrome = gebäudebed. Krankheitssyndrom bzw. die auslösenden Luftschadstoffe VOC - Volatile Organic Compounds also flüchtige organische Verbindungen), erst gar kein Thema werden.

### Anwendungsbereiche:

**Klassenzimmer, Trainings- & Meeting-räume, (Zahn-) Arzt und andere Praxen, (Großraum-) Büro's, Restaurants, Wartebereiche und überall wo viele Menschen zusammen kommen - durch die Kombination z.B. mehrerer Sensoren können auch größere Bereiche gemessen und gemittelt dargestellt werden!**

**ab € 59,- / Monat**  
bei 6 Monaten Mindestlaufzeit



IT2PEOPLE (Inh. Ralf Tienken)

Schützenstr. 20  
30853 Langenhagen  
+49 5136 9595070  
[info@it2people.de](mailto:info@it2people.de)  
[www.it2people.de](http://www.it2people.de)

Am Ortfelde 20A  
30916 Isernhagen

alle Preise zzgl. aktueller MwSt. und Versand  
Änderungen und Irrtümer vorbehalten



Ralf Tienken