Buildtelligent Safe Entry

- Kontaktlose Körpertemperaturerfassung an Eingängen -
- Entwickelt und hergestellt in Deutschland und Österreich -



Durch COVID-19 hat sich die Welt, wie wir sie kennen, verändert: Da Fieber laut der WHO zu den wichtigsten Symptomen gehört, ist es unabdingbar, dies einfach, schnell und unkompliziert zu erkennen.

hier setzt der Safe Entry kabellose Buildtelligent an: Der überzeugt durch seine leistungsfähigen Batterien und kann nahezu an jeder Stelle durch einfachste Montage installiert werden. Personal oder andere Ressourcen werden nicht benötigt. Der Sensor erfasst dabei die Wärmestrahlung, die vom menschlichen Körper ausgesendet wird.

Während andere Lösungen kostenintensive Kameras zur Messung der Körpertemperatur einsetzen, hat Buildtelligent hier einen anderen Weg eingeschlagen und kann somit sämtliche Datenschutzverordnungen uneingeschränkt gewährleisten.

Ein weiterer Vorteil ist die mögliche Integration in externe Systeme (z.B. Zutrittsund Schleusensysteme, Lichtanlagen), wodurch eine automatisierte Steuerung möglich wird.

Flughäfen, Einzelhandel, Krankenhäuser, Arztpraxen, Firmengebäude und viele weitere Anwendungsgebiete können durch dieses Prinzip in kurzer Zeit mit einem kostengünstigen Sensor ausgestattet werden und gewisse Sicherheitsstandards ohne Aufwand gewährleisten.

■Buildtelligent GmbH

Kontakt: office@buildtelligent.com

Technische Daten

Abmessungen [mm]: 180 x18<u>0 x 35</u>

Gehäusefront:

Eloxierte Aluminiumfront

Gehäusegrundkörper: Edelstahl gebürstet

IP Schutzgrad: IP 40

Befestigungsmöglichkeiten:

- Direktbefestigung an der Wand (Schraube & Dübel)
- Klebende Magnetpads
- VESA75
- 2x Stativgewinde für beliebige Decken- oder Wandhalter

Spannung extern (optional): 5 VDC

Anschluß extern: Steckklemme

Batterie:

1-8x Li 3.6V AA

Batterielebensdauer:

Max. 10 Jahre, >> 100.000 Messungen mit 8x AA

Sensorprinzip: Infrarot passiv

Reichweite [m]: 0.5 - 2.0

Messgenauigkeit/-geschwindikeit: +- 0,2°C; 0,25s nach Positionierung

Personenerkennung/-lenkung: Automatisch & Feedback über LEDs sowie Akustik

Feedback Meßergebnis:

Optisch, optional akustisch, optional über zwei Relais

Optionen:

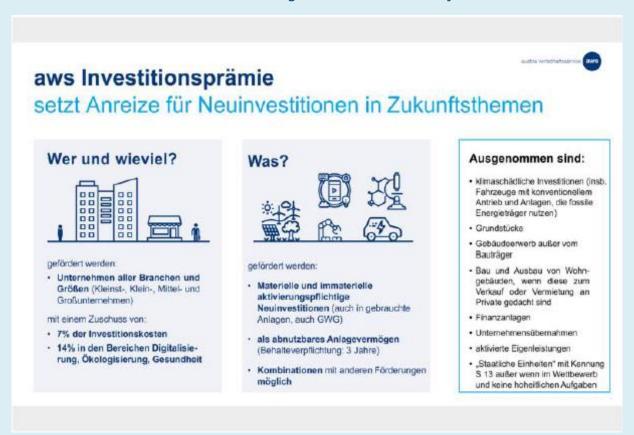
- Connect-Modul: Netzteil mit Weitbereichseingang (5-36V), 2x Relais-Ausgänge (48V,1A), 1x Kontakteingang
- Connect-Modul+: NB-IoT, Mobilfunk mit integrierte SIM-karte
- Bestückung mit 8x AA Batterien (4 Batterien standardmäßig inkl.)

Förderungsmöglichkeit Österreich

- aws Investitionsprämie -

Um die österreichische Wirtschaft in Folge er Corona-Krise zu unterstützen, hat die Bundesregierung mit der aws-Investitionsprämie ein neues Förderprogramm konzipiert, welches ein Anreiz für Unternehmensinvestitionen schafft und damit ein wesentlichen Beitrag zur Sicherung von Betriebsstätten, die Schaffung von Arbeitsund Ausbildungsplätzen sowie die Stärkung der internationalen Wettbewerbsfähigkeit des Wirtschaftsstandortes Österreich leistet.

Laut Auskunft des Bundesministerium Digitalisierung und Wirtschaftsstandort werden im Bedarfsfall die Mittel von 1 Milliarde Euro für Investitionsprämien durch eine Gesetztesänderung aufgestockt. Anträge, die im Betrachtungszeitraum zwischen 01.09.2020 und 28.03.2021 eingebracht werden, sind aufgrund der beihilferechtlichen Konstruktion als allgemeine Maßnahmen jedenfalls zu bedienen.



Link: Infoblatt zur Antragsstellung

Link: Vorschau Antragsformular

Link: Antrag stellen

