

# Richtungs- abhängiger Personenzähler



zur zuverlässigen  
Überwachung und  
Steuerung des Personen-  
zugangs in Verkaufsflächen  
im Hinblick auf die aktuelle  
COVID-19-Pandemie

**FIESSLER**  
ELEKTRONIK

— since 1956 —  
**Jahre 60** Years  
für Ihre Sicherheit for your safety

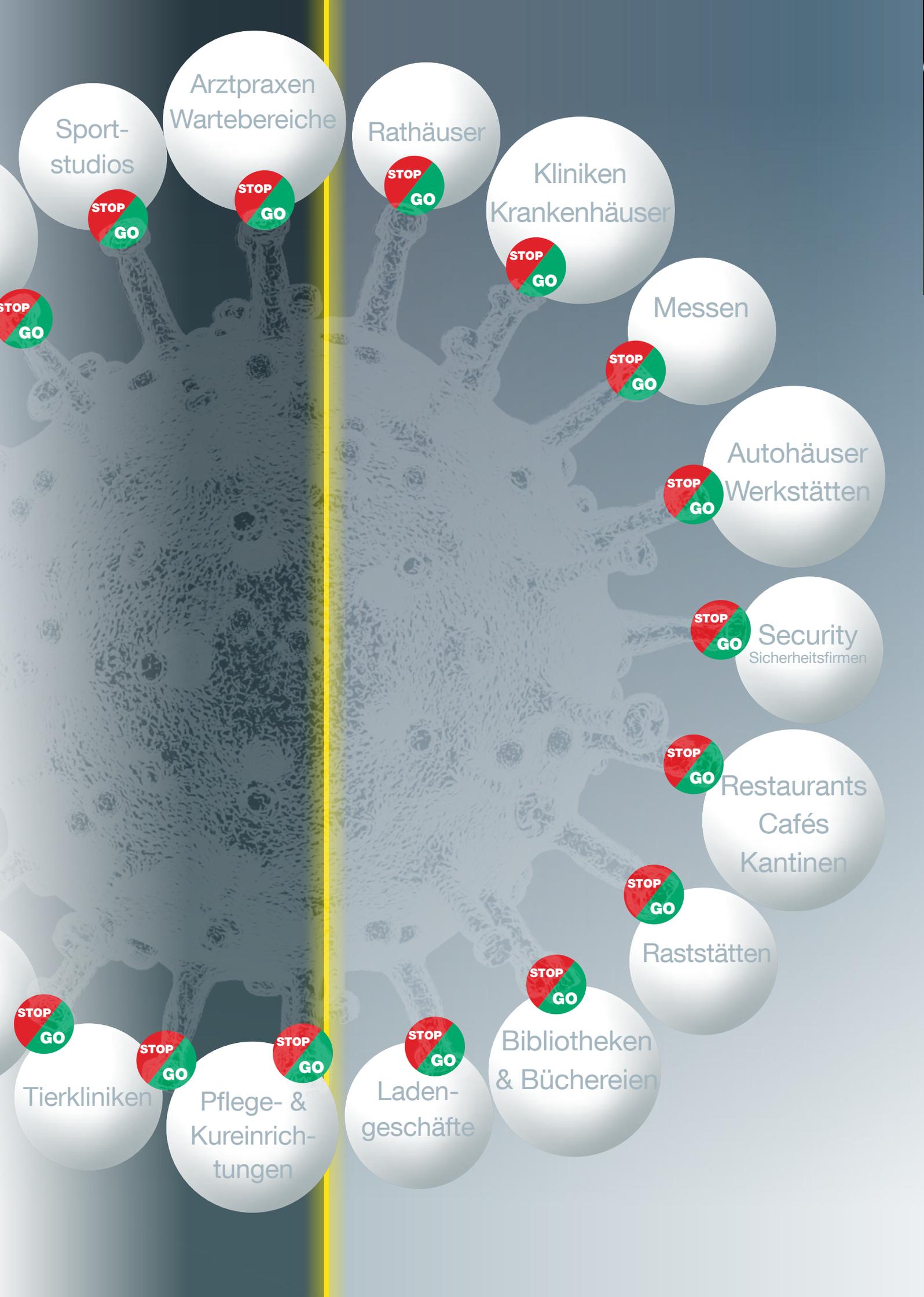
## Wächter- Ampel RAZL 2CO

Zur Messung  
der Personen-  
bewegung in  
Geschäften und  
Gebäuden unter  
Einhaltung der  
DSGVO.



[www.fiessler.de](http://www.fiessler.de)

# RAZL 2CO



Sportstudios



Arztpraxen  
Wartebereiche



Rathäuser



Kliniken  
Krankenhäuser



Messen



Autohäuser  
Werkstätten



Security  
Sicherheitsfirmen



Restaurants  
Cafés  
Kantinen



Raststätten



Bibliotheken  
& Büchereien



Tierkliniken



Pflege- &  
Kureinrichtungen



Ladengeschäfte

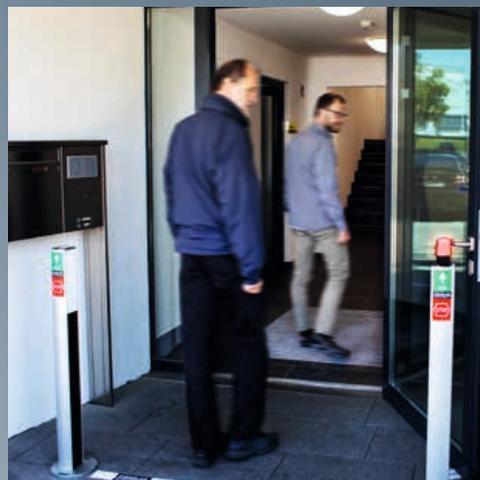




APP



GO



STOP

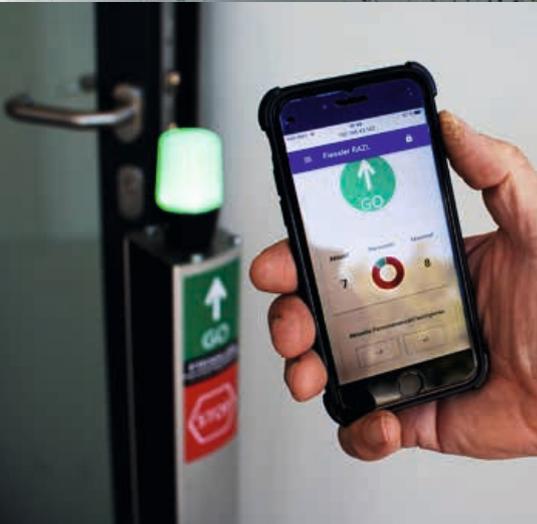


**FIESSLER**  
**ELEKTRONIK**



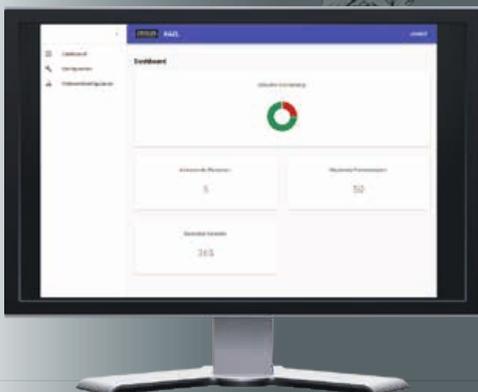
## Funktionsweise

- Einfache Bodenmontage mit zwei sich gegenüberliegenden Säulen
- Anschluss der Master-Säule an eine herkömmliche 230V Steckdose (Kabel samt Stecker im Lieferumfang enthalten)
- Für die passive Säule ist kein Stromanschluss notwendig
- Anzahl der ein- und austretenden Personen wird über richtungsabhängige Lichtschranke registriert
- Umschaltung von grün auf rot beim Erreichen der maximal eingestellten Personenzahl
- Bei Zugangsverletzung (Personeneintritt bei roter Ampel) kann automatisch die integrierte Warnhupe eingeschaltet werden
- Einbindung als Ansteuerung automatischer Türen möglich



## Steuerung

- Mit der mitgelieferten App per WLAN koppeln und ganz einfach konfigurieren
- Anzeige der im Verkaufsraum aktuell anwesenden Personen auf der App
- Anzeige und Speicherung der Gesamtbesucherzahl inkl. Datum und Uhrzeit (Besucherkähler) zur Vorlage für die Behörden möglich
- Keine Verbindung zu einem Computer oder einem Netzwerk nötig, aber möglich



## Visualisierung für Besucher

- Anzeige der aktuellen Besucher über Smart-TV oder Tablet für Sie bzw. Ihre Kunden möglich

# Wächterampel RAZL 2CO

**FISSLER**  
ELEKTRONIK

## Einsatzbereiche

- Für den Einsatz auch in kleineren und mittleren Gebäuden und Verkaufsflächen entwickelt
- Keine speziellen Gegebenheiten oder Umbaumaßnahmen erforderlich

## Datenschutz

- Messung der Personenbewegung erfolgt ausschließlich über Registrierung der Lichtschranke
- Keine Foto- oder Videoaufnahmen
- Keinerlei Sammlung oder Speicherung von Personendaten
- Einhaltung der DSGVO ist garantiert

## Zweit- oder Nebeneingänge

- Bei Bedarf Installation mehrerer Wächterampeln an verschiedenen Ein- und Ausgängen erweiterbar
- Systeme kommunizieren untereinander
- Einhaltung der maximalen Personenzahl ist auch in diesem Fall zu jeder Zeit gegeben

## Kundenspezifische Modifikationen

Spezielle kundenspezifische Modifikationen sind möglich, da die Entwicklung und der Vertrieb direkt durch den Hersteller erfolgt.





## Unsere Vision:

Wir schützen Menschen vor Unfällen, überzeugen den Kunden durch innovative, bedienerfreundliche Sicherheitslösungen von höchster Qualität und stehen jederzeit mit Rat und Tat zur Verfügung.

## Unsere Leidenschaft:

Seit 1956 fertigt Fiessler Elektronik optoelektronische Komponenten für die Industrie. Daraus resultierend wurde 1965 mit der Entwicklung und Produktion des ersten vollelektronischen Sicherheitslichtvorhangs und Sicherheitslichtgitters auf Basis des Sender-Empfänger-Prinzips begonnen.

Rund 30 Jahre später, im Jahre 1996, stellte Fiessler Elektronik, als erster Hersteller weltweit als bahnbrechende Innovation eine spezielle mitfahrende Sicherheitslösung für Gesenkbiegepressen (AKAS®) vor.

Mit der programmierbaren Sicherheitssteuerung FPSC vervollständigte Fiessler Elektronik im Jahre 2005 sein Lösungskonzept für Gesenkbiegepressen.

Permanente Produktpflege und Neuentwicklungen im Dialog mit unseren Kunden sind der Garant für perfekte Lösungen und qualitativ hochwertige Produkte.

Zertifizierungen, Qualitätsüberwachung und Baumusterprüfungen nach weltweiten Standards sind für Fiessler Elektronik eine Selbstverständlichkeit.



# Wächterampel RAZL-2CO

Richtungsabhängiger  
Personenzähler  
zur Überwachung  
und Steuerung des  
Personenzugangs  
in Verkaufsflächen  
unter Einhaltung  
der DSGVO



- Steuerung
- Ermittlung
- Überprüfung
- Akustisch & visualisiert
- Individuelle Besucherzahl einstellbar pro Verkaufsfläche

**FIESSLER**  
ELEKTRONIK

— since 1956 —  
**Jahre 60** Years  
für Ihre Sicherheit for your safety

# RAZL 2CO

Effektive und  
kostengünstige  
Einhaltung der  
Schutz-  
maßnahmen in  
Gewerbeflächen  
während der  
Covid-19  
Pandemie

[www.fiessler.de](http://www.fiessler.de)

# RAZL 2CO

# Bestellung

Firma

Name

Straße

PLZ/Ort

Tel.

Fax

Email

Ort/Datum

Mehr Informationen

Wir wünschen  
telefonischen Kontakt

ja

nein

**Bestellung**

Hiermit bestelle ich die die Wächterampel

Anzahl:

Unterschrift/Firmenstempel

Rückfax/Email bitte an +49 (0)711 91 96 97-50 oder an [info@fiessler.de](mailto:info@fiessler.de)