



PROFESSIONAL  
CARE SOLUTIONS

## 2PCS RUF- UND ORTUNGSSYSTEM

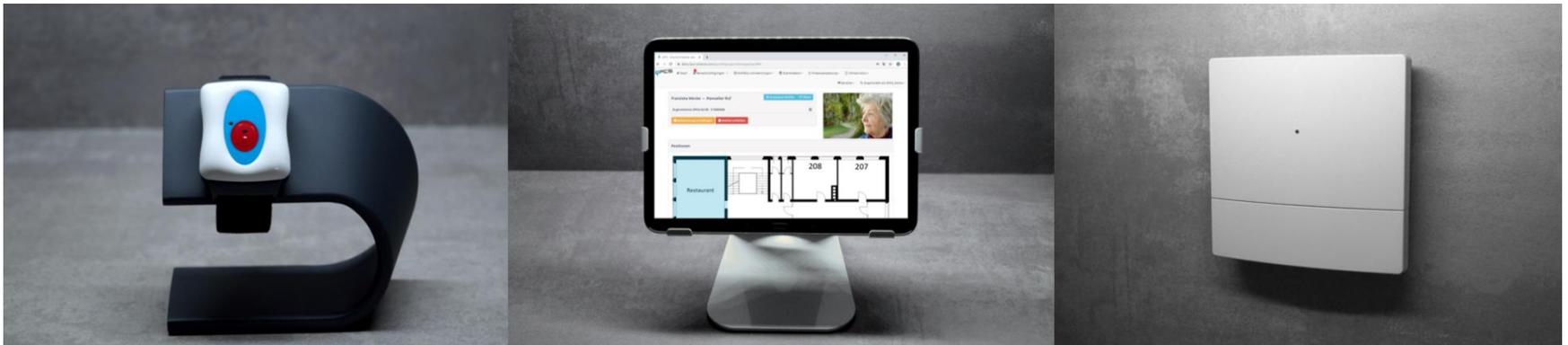
funkbasiert, interoperabel und kurzfristig einsetzbar

# 2PCS LÖSUNG FÜR ZEITKRITISCHE EINSATZZWECKE

Defekte Rufanlagen kurzfristig bzw. bis zu deren Instandsetzung ersetzen oder ergänzen

Zeitlich begrenzten Einsatz einer Rufanlage in Notsituationen ermöglichen

- Pflege- und Betreuungseinrichtungen mit gänzlich oder partiell ausgefallenen Rufanlagen bzw. Rufkomponenten
- Ausgelöst durch geplante und ungeplante Gegebenheiten (Umbau, Wasserschäden, Krisensituationen etc.) umfunktionierte Gebäude oder bei kurzfristigem Umzug in Hallen, Container und Zeltanlagen



# 2PCS LÖSUNG FÜR ZEITKRITISCHE EINSATZZWECKE

## Mobile Rufauslösung

- Flächendeckend im Gebäude/auf dem Gelände
- Eindeutige Zuordnung zum Nutzer
- Kein „Pairing“ von Rufsender und Rufempfänger notwendig
- Laufende Geräte- und Funktionsüberwachung
- Vielseitige Rufauslöser mit manuellen und automatischen Alarmen
- Nutzerspezifisch einstellbare Rufauslöser
- Optional: definierbare Ortungsbereiche auf Basis von Lageplänen
- Rufsender:
  - 2PCS Funk-Handsender
  - 2PCS Birntaster
  - 2PCS Sicherheitsuhr (optional)
- Rufempfänger:
  - 2PCS Sende- und Empfangseinheit (WLAN/LAN/PoE/SIM, optional USV)

## Rufbearbeitung und Systemeigenschaften

- Diverse Möglichkeiten für Benachrichtigungen, Statusmeldungen und zur Rufbearbeitung
  - 2PCS mobile App
  - 2PCS web Plattform
  - SMS oder Sprachnachricht
  - Klartextnachricht auf DECT-Geräte etc.
  - E-Mail mit Hyperlink zur Rufbearbeitung
  - Automatischer Anruf (2PCS Sicherheitsuhr (optional))
- Integrierbar und erweiterbar durch standardisierte Schnittstellen (z.B. UMO, ESPA)
- Automatische Protokollierung in Echt-Zeit und Archivierung
- Rechtskonformes und normgerechtes Systemdesign
- On Demand (hochverfügbares SaaS)
- Optional: On Premises

# 2PCS LÖSUNG FÜR ZEITKRITISCHE EINSATZZWECKE

## Beispieleinsatz I:

Defekte Rufanlagen kurzfristig bzw. bis zu deren Instandsetzung ersetzen bzw. ergänzen

- Vorkonfigurierte 2PCS Ruf- und Ortungssysteme sind ad hoc einsetzbar
- Je nach Region bietet die 2PCS Solutions GmbH in Zusammenarbeit mit ausgewählten Systemintegratoren in Deutschland, Österreich und der Schweiz für Pflege- und Betreuungseinrichtungen einen Ersatz bzw. eine Ergänzung zur beschädigten bzw. defekten bestehenden Rufanlage innerhalb eines Werktages bzw. maximal dreier Werktagen an
- Je nach den Rahmenbedingungen von Ort, Einsatzzweck und Überbrückungszeitraum benötigt ein als Ersatzlösung eingesetztes 2PCS Ruf- und Ortungssystem ggf. keinerlei bestehende Infrastruktur
- Einsatzdauer der 2PCS Sende- und Empfangseinheit
  - 1-3 Tage Kurzeinsatz:

Stromversorgung	Keine Infrastruktur notwendig (2PCS USV inkludiert)
IP	SIM (2G, 3G, 4G) (2PCS SIM inkludiert)
  - Unbestimmte Einsatzdauer:

Stromversorgung	PoE / 5V / 230V (ab 01.07.2020 zusätzlich 7V - 48V)
IP	WLAN/SIM (2G, 3G, 4G)/PoE/LAN

# 2PCS LÖSUNG FÜR ZEITKRITISCHE EINSATZZWECKE

## Beispieleinsatz II:

### Zeitlich begrenzten Einsatz einer Rufanlage in Notsituationen ermöglichen

- Vorkonfigurierte 2PCS Ruf- und Ortungssysteme sind ad hoc einsetzbar
- Je nach Region bietet die 2PCS Solutions GmbH in Zusammenarbeit mit ausgewählten Systemintegratoren in Deutschland, Österreich und der Schweiz in Notsituationen eine zeitlich begrenztes 2PCS Ruf- und Ortungssysteme innerhalb kürzester Zeit an
- Je nach den Rahmenbedingungen von Ort und Einsatzzweck benötigt ein als Notfalllösung eingesetztes 2PCS Ruf- und Ortungssystem eine minimale Infrastruktur
- Infrastruktur / Interoperabilität der 2PCS Send- und Empfangseinheit
  - Möglichkeiten:

Stromversorgung	PoE/5V/230V (ab 01.07.2020 zusätzlich 7V - 48V)
IP	WLAN/SIM (2G, 3G, 4G)/PoE/LAN
  - Empfehlung:

Stromversorgung	230V
IP	WLAN oder SIM (2G, 3G, 4G)

# EMPFOHLENE RUFSENDER FÜR ZEITKRITISCHE EINSATZZWECKE

## 2PCS Hand-Funksender



## MERKMALE IM ÜBERBLICK

- ✓ Mobile Alarmierung mit optionaler Ortung
- ✓ Anwendbar innerhalb des 2PCS Funknetzes
- ✓ Bediensichere Notruf-Taste mit Beruhigungslicht
- ✓ Anpassbare Funktionen und Folienfarbe für Notruftaste
- ✓ Flexible Trageformen mit 2PCS Stretcharmband oder Lanyard
- ✓ Batterielaufzeit: 12 Monate (Sendeintervall 4 Sekunden)
- ✓ Schutzart IP66 (wasserdicht)
- ✓ Gewicht: 18,9 g | Abmessungen mm: 47 x 34 x 11 mm

## Aktivierte Rufauslöser

### Folgeprozess – Notfall



Manueller Ruf ✓



Personensuche ✓

### Folgeprozess – Warnung



Batterie niedrig ✓



Batterie kritisch ✓

# EMPFOHLENE RUFSENDER FÜR ZEITKRITISCHE EINSATZZWECKE

## 2PCS Hand-Funksender Sturz



## MERKMALE IM ÜBERBLICK

- ✓ Mobile Alarmierung mit optionaler Ortung
- ✓ Integrierte Sturzerkennung
- ✓ Anwendbar innerhalb des 2PCS Funknetzes
- ✓ Bediensichere Notruf-Taste mit Beruhigungslicht
- ✓ Anpassbare Funktionen und Folienfarbe für Notruftaste
- ✓ Flexible Trageformen mit 2PCS Stretcharmband oder Lanyard
- ✓ Batterielaufzeit: 3 Monate (Sendeintervall 4 Sekunden)
- ✓ Schutzart IP66 (wasserdicht)
- ✓ Gewicht: 18,9 g | Abmessungen mm: 47 x 34 x 11 mm

## Aktivierte Rufauslöser

### Folgeprozess – Notfall



Manueller Ruf ✓



Personensuche ✓



Sturzerkennung ✓

### Folgeprozess – Warnung



Batterie niedrig ✓



Batterie kritisch ✓

# EMPFOHLENE RUFSENDER FÜR ZEITKRITISCHE EINSATZZWECKE

## 2PCS Birntaster



## MERKMALE IM ÜBERBLICK

- ✓ Mobile Alarmierung mit optionaler Ortung
- ✓ Anwendbar innerhalb des 2PCS Funknetzes
- ✓ Bediensichere Notruf-Taste mit Beruhigungslicht
- ✓ Halterung für Wand bzw. Bett (anschraubbar bzw. anklebbar)
- ✓ Batterielaufzeit: 12 Monate (Sendeintervall 4 Sekunden)
- ✓ Schutzart IP65 (wasserdicht)
- ✓ Gewicht: 88,8 g | Abmessungen: 123 x 48 x 24 mm

## Aktivierte Rufauslöser

### Folgeprozess – Notfall



Manueller Ruf ✓



Personensuche ✓

### Folgeprozess – Warnung



Batterie niedrig ✓



Batterie kritisch ✓

# EMPFOHLENE RUFSENDER FÜR ZEITKRITISCHE EINSATZZWECKE

## 2PCS Birntaster Findelicht



## MERKMALE IM ÜBERBLICK

- ✓ Mobile Alarmierung mit optionaler Ortung
- ✓ Anwendbar innerhalb des 2PCS Funknetzes
- ✓ Bediensichere Notruf-Taste mit Beruhigungslicht
- ✓ Notruf-Taste mit Findelicht
- ✓ Halterung für Wand bzw. Bett (anschraubbar bzw. anlebbbar)
- ✓ Batterielaufzeit: 6 Monate (Sendeintervall 4 Sekunden)
- ✓ Schutzart IP65 (wasserdicht)
- ✓ Gewicht: 88,8 g | Abmessungen: 123 x 48 x 24 mm

## Aktivierte Rufauslöser

### Folgeprozess – Notfall



Manueller Ruf ✓



Personensuche ✓

### Folgeprozess – Warnung



Batterie niedrig ✓



Batterie kritisch ✓

---

# 2PCS LÖSUNG FÜR ZEITKRITISCHE EINSATZZWECKE

## ERGÄNZUNG 25.03.2020: Hilfe leisten bei COVID-19 (Coronavirus / SARS-CoV-2)

- Die 2PCS Solutions GmbH hat sich auf Basis der aktuellen gesellschaftsrelevanten Entwicklungen bzgl. COVID-19 und der aktuellen Flüchtlingssituation dazu entschieden, für zeitkritische Einsatzzwecke in Pandemie- und Krisengebieten die **2PCS web Plattform**, die **2PCS mobile App** sowie die **2PCS Ortungsfunktion in Notfällen** für Non-Profit-Einsatzzwecke **softwarelizenzkostenfrei** zur Verfügung zu stellen.
- Ausgewählte **Systemintegratoren in Deutschland, Österreich und der Schweiz** haben zugestimmt, ihren **Kunden diesen Vorteil zu 100% durchzureichen**.
- Bei zeitkritischen Einsatzzwecken außerhalb oben genannter Länder, stellt die 2PCS Solutions GmbH die **2PCS web Plattform** in **Deutsch, Englisch, Italienisch und Niederländisch** gerne zur Verfügung. Andere Sprachen können bei Bedarf hinzugefügt werden, sofern diese von der einsetzenden Non-Profit-Organisation übersetzt werden.



PROFESSIONAL  
CARE SOLUTIONS

## 2PCS RUF- UND ORTUNGSSYSTEM

funkbasiert, interoperabel und kurzfristig einsetzbar

[office@2pcs-solutions.com](mailto:office@2pcs-solutions.com)