

AAL-Anbieter



2PCS Solutions GmbH
Kaiserjägerstraße 1
A-6020 Innsbruck
Tel: +43 512 890016
E-Mail: office@2pcs-solutions.com

Kunde



Seniorenwohnhaus Nonntal
Stadt Salzburg
Karl-Höllner-Straße 4
A-5020 Salzburg
Tel: +43 662 829216
E-Mail: swh-nonntal@stadt-salzburg.at

Die 2PCS Solutions GmbH präsentiert eine neue Generation Personenruf. Diese lässt sich für die verschiedensten stationären, ambulanten und alternativen Pflege- und Betreuungsformen inklusive Mischformen passend konfigurieren.

Die Herausforderung

Für eine zukunftssichere Pflege mit hoher Qualität sind aufgrund steigender Risiken wie zum Beispiel Demenz vermehrt Assistenzsysteme gefragt, die unter anderem auch den Funktionsumfang traditioneller Rufsysteme erweitern. Neben der reinen Alarmierung ist das Wissen über den Aufenthaltsort der betreuten Personen von zentraler Bedeutung. Und das über Zimmer- und Gebäudegrenzen hinweg, damit im Bedarfsfall schnell und zielgerecht gehandelt werden kann. Gleichzeitig gilt es den betreuten Personen innerhalb und außerhalb ihres Betreuungsumfelds ausreichend Freiraum zu lassen. Auf der Suche nach einer Lösung, die diese Herausforderungen bewältigt und sich nahtlos in bestehende Strukturen integriert, ist auch die Stadt Salzburg auf das 2PCS Ruf- und Ortungssystem aufmerksam geworden, welches seit drei Jahren erfolgreich im „Seniorenwohnhaus Nonntal“ in Einsatz ist.



Die AAL-Lösung

Das 2PCS Ruf- und Ortungssystem vereint moderne und funkbasierte Alarmierungs-, Ortungs- und Kommunikationstechnologien auf neue Art und Weise. Das System kann in verschiedenen Gefahren- und Notfallsituationen die entsprechenden Kontaktstellen über diverse Benachrichtigungswege sicher und schnell alarmieren sowie im Bedarfsfall den Aufenthaltsort des Betroffenen berechnen beziehungsweise mitteilen.



„Die Zielsetzung von 2PCS ist, mehr Freiheit durch Sicherheit zu schaffen: Personen wieder mehr Aktionsspielraum bieten, innerhalb eines Gebäudes als auch außerhalb.“

Felix Piazzolo, CEO 2PCS Solutions GmbH, Innsbruck

Die 2PCS Technologie zeichnet sich durch hohe Reichweiten, hohe Genauigkeit und unkomplizierte Erweiterbarkeit aus. Dadurch können Innen- als auch Außenbereiche hervorragend abgedeckt werden, und auch auf bauliche Veränderungen kann leicht eingegangen werden. Auf diese Weise werden sogenannte „sunk costs“ vermieden und eine wertvolle Zukunftssicherheit geboten.

Der Einsatz einer funkbasierten und interoperablen Lösung bietet den Einrichtungen mehrere Vorteile: Der Aufwand für Verkabelungsarbeiten wird reduziert. Es werden flexible Kommunikationsansätze ermöglicht, um auch bei Ausfällen von veralteten oder anfälligen Rufanlagen weiterhin handlungsfähig zu sein.

Der Nutzen

Basierend auf den Anforderungen des Seniorenwohnhaus Nonntal wurde in enger Zusammenarbeit mit der Heimleitung das richtige Produktbündel von 2PCS geschnürt, das System bedarfsgerecht konfiguriert und an die bestehende Lichtruf- sowie Telefonanlage angebunden. Das 2PCS Ruf- und Ortungssystem ließ sich dabei nahtlos in die Kommunikationsstrukturen und die Bestandsysteme des Seniorenwohnhaus Nonntal integrieren. Der hohe Vernetzungsgrad mit anderen Systemen bietet der Einrichtung mehr Raum für die persönliche Betreuung sowie Handlungssicherheit für das Personal. So bildet die geschaffene Infrastruktur das Fundament für zahlreiche Anwendungen, die in Zukunft erweitert werden können.

Auf einen Blick

- Ruf- und Ortungssystem zur Vergrößerung von Bewegungsfreiheit und Handlungsspielraum
- Interoperable Funktechnologie mit hoher Reichweite gewährt Ausfallsicherheit und erschließt neue Anwendungsfelder
- Autark oder in bestehende Systemlandschaft integriert einsetzbar und erweiterbar
- Schlanke und selbstüberwachende Infrastruktur, je nach Region innerhalb von 48h einsatzbereit



Die mobil anwendbaren Bewohnergeräte (2PCS Funkhandsender, 2PCS Sicherheitsuhr) bieten durch anpassbare Funktionen hohe Flexibilität. Die Funktionen reichen von manueller Rufauslösung, Sturzerkennung, Desorientiertenschutz,

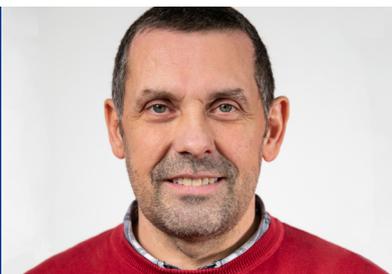
Notruftelefonie bis hin zu Begleitfunktionen für Besucher. So wird Bewegungsfreiheit durch sinnvolle Erweiterungen gezielt gefördert, durch Vermeidung freiheitsentziehender Maßnahmen ermöglicht und mit Schutz der Privatsphäre aller Beteiligten erzielt.

Der AAL-Anbieter

2PCS Solutions GmbH wurde 2016 gegründet und ist ein Spin-off der Universität Innsbruck. Teile des 2PCS Ruf- und Ortungssystems wurden im Rahmen von AAL Projekten entwickelt und getestet. Das System wird stets weiterentwickelt und mit neuen Produktlinien und Funktionen ergänzt.

Autark oder vernetzt mit Bestands- beziehungsweise Fremdsystemen, kann das System nahtlos in die Kommunikationsstruktur von großen stationären Einrichtungen, kleinen Heimen, teilstationären Einrichtungen sowie ambulanten Diensten integriert werden.

Mit starken Partnern an der Seite werden Systeme von 2PCS Solutions bei Kunden im gesamten deutschsprachigen Raum verbaut, gewartet und im Bedarfsfall auch als Überbrückungslösung in kürzester Zeit implementiert.



„Für die Mitarbeiter ist die Bedienung der Plattform sehr einfach und intuitiv gestaltet. Eingehende Rufe gehen direkt auf die DECT Mobiltelefone der Mitarbeiter.“

Christian Kagerer, Leiter des Seniorenwohnhaus Nonntal, Salzburg

Für den Inhalt verantwortlich: 2PCS Solutions GmbH – Bildrechte liegen bei 2PCS Solutions GmbH und Seniorenwohnhaus Nonntal – Stadt Salzburg