



## **Bosch NurseCall mit Demenzfunktion** Mehr Effizienz in Senioren- und Pflegeheimen



**BOSCH**  
Technik fürs Leben



## Sicherheit in Senioren- und Pflegeheimen: eine große Herausforderung

Ein Senioren- oder Pflegeheim zu betreiben oder auszustatten, bedeutet, viele widersprüchliche Ziele miteinander zu vereinbaren. Ressourcen wie Mitarbeiter und finanzielle Mittel sind begrenzt, trotzdem muss bestmögliche Pflege und Sicherheit gegeben sein.

Die Bewohner, zu denen auch Demenzpatienten gehören, wünschen sich Bewegungsfreiheit, auch wenn sie physisch und mental eingeschränkt sind. Und Bewegungsfreiheit ist für ihre Lebensqualität unerlässlich. Trotzdem muss die Sicherheit der Senioren gewährleistet werden. Wie kann dies erreicht werden, ohne dass die Bewohner unnötig eingeschränkt werden? Ein weiterer Konflikt besteht zwischen der Verpflichtung, in Notfällen sofort Hilfe zu leisten, und den hohen Kosten, die durch den verstärkten Einsatz von Personal entstehen.

### Welche Lösung gibt es für diese Herausforderung?

Wie kann die Sicherheit der Bewohner gewährleistet werden, ohne diese unnötig einzuschränken? Kabelgebundene Lösungen erfordern bei der Installation einen hohen Aufwand. Dabei ist es u. U. erforderlich, im Zuge der Einbaumaßnahmen ganze Stationen zu schließen. Gibt es eine kostengünstigere Lösung mit unauffälligen Funkkomponenten und zuverlässiger, effizienter Technologie? Eine, mit der Sie zudem Demenzpatienten jederzeit überwachen können, wenn dies erforderlich ist?

Ja, die gibt es! NurseCall von Bosch ist das System, auf das Sie gewartet haben – eine zukunftssichere Investition mit entscheidenden Vorteilen.

### Effizienter Personaleinsatz

Für Senioren- und Pflegeheime besteht der Hauptnutzen von Bosch NurseCall in der Entlastung des Pflegepersonals. So kann der Personalaufwand beträchtlich gesenkt werden. Eine Rufweiterleitung lässt sich ohne großen Aufwand integrieren. Das Pflegepersonal kann sich frei bewegen und mit schnurlosen Telefonen interne Gespräche führen. Wenn ein Patient einen Alarm auslöst, wird sofort auf dem Display angezeigt, wo sich der Patient befindet.

### Sicherheit für Demenzpatienten

Die integrierte Demenzlösung ist ein weiterer Pluspunkt: Wenn sich ein Patient außerhalb eines bestimmten Bereichs bewegt, wird automatisch ein Signal an das diensthabende Pflegepersonal gesendet. Das Signal wird unterdrückt, wenn die Patienten den Bereich zusammen mit einem autorisierten Mitarbeiter verlassen.

### Einfache Installation

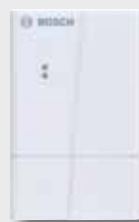
Dadurch, dass das Bosch NurseCall System auf Funk basiert, lässt es sich besonders einfach und unkompliziert mit minimalem Zeitaufwand installieren. Dies ist vorteilhaft sowohl in neuen Einrichtungen als auch bei der Modernisierung oder Erweiterung bestehender Rufsysteme.



NurseCall Main Unit



Zimmersender N46



Funkempfänger LE10



Arbandsender S37/S37L



Arbandsender mit Begleitfunktion S37E



## Das NurseCall System von Bosch

ermöglicht optimale Pflege und Lebensqualität.



1 Patienten können das Pflegepersonal einfach per Knopfdruck herbeiholen. Der Batterieaustausch ist unkompliziert. Dadurch werden Wartungskosten und -zeit auf ein Minimum beschränkt.



2 Der Armbandsender ist wasserdicht und entspricht der Schutzklasse IP67. Dabei ist er so bequem zu tragen, dass die Benutzer ihn gar nicht mehr ablegen möchten. Das Ergebnis: Komfort und Sicherheit zu jeder Zeit.



3 Begleitfunktion: Wenn ein Patient mit einem Demenz-Sender von Pflegepersonal begleitet wird, erkennt das System, dass sich der Patient in sicherer Begleitung befindet, und unterdrückt den Alarm.



4 Wenn sich der Demenzpatient ohne Begleitung vom Gelände entfernt, löst der Armbandsender sofort einen Alarm aus, sodass das Personal zu Hilfe eilen kann.



5 Die Main Unit beinhaltet eine Tracking-Funktion für Alarme. Sie zeigt zudem den Alarmtyp eindeutig an und priorisiert Alarme abhängig von ihrem Ursprung. Dadurch kann das Personal optimal für Pflegetätigkeiten eingesetzt werden. Die Anlage lässt sich sehr einfach programmieren und bietet Schnittstellen zu allen gängigen Paging-Systemen, z. B. ESPA, DECT und POCSAG.



6 Das Bosch NurseCall System auf Funkbasis lässt sich besonders schnell und einfach installieren und nach Bedarf erweitern, ohne dabei den Tagesablauf im Pflegebereich zu unterbrechen. Bei der Installation kommt es weder zu Lärm- oder Schmutzentwicklung oder anderen Unannehmlichkeiten für Bewohner oder Pflegepersonal. Sie können das Bosch NurseCall System außerdem in eine bestehende Rufanlage integrieren und nur die Demenzfunktion verwenden.



Funk-Zugtaster



## Bewohner von Senioren- und Pflegeheimen **wünschen sich optimale Pflege und Lebensqualität.**

Bosch ermöglicht dies mit NurseCall. Dieses System bietet Patienten und Bewohnern das beruhigende Gefühl von Sicherheit und angemessener Versorgung. Wer Hilfe benötigt, verständigt das Pflegepersonal einfach per Knopfdruck.

Demenzpatienten profitieren zudem von mehr Bewegungsfreiheit. Da sie sich mehr bewegen und leichter soziale Kontakte pflegen können, genießen sie mehr Lebensqualität. Und sollten sie den festgelegten Bereich verlassen, wird dies sofort erkannt, und das Pflegepersonal kann sie sicher zurückgeleiten.



## **Globale Innovation für eine sichere Zukunft**

Seit mehr als 125 Jahren steht der Name Bosch für Qualität und Zuverlässigkeit.

Unsere Vertriebsorganisationen rund um den Globus bieten Ihnen ein umfassendes Sortiment an Spitzenprodukten für die Bereiche Brandmeldesysteme, Beschallungs-, Evakuierungs- und Sprachalarmsysteme, Video-, Zutrittskontroll-, Einbruchmelde- und Sicherheitsmanagementsysteme sowie Konferenzsysteme. Profitieren Sie vom Einkauf „aus einer Hand“ – bei einem echten Global Player mit weltweitem Vertriebs- und Produktionsnetzwerk. Wenn Ihnen das Beste gerade gut genug ist, sollten Sie sich ansehen, was Bosch zu bieten hat.

### **Bosch Security Systems**

Weitere Informationen finden Sie unter [www.bosch-sicherheitsprodukte.de](http://www.bosch-sicherheitsprodukte.de)  
Oder schreiben Sie eine E-Mail an: [de.securitysystems@bosch.com](mailto:de.securitysystems@bosch.com)

© Bosch Security Systems, 2012  
Änderungen vorbehalten  
Gedruckt in Deutschland  
ST-GB-de-01\_F01U560341\_01

