



SENSOREN

Neben den traditionellen Bewohnerrufen, die über den Bewohnerbadge ausgelöst werden, ermöglicht das SmartLiberty System die Integration einer Vielzahl von Sensoren. Dank einer innovativen Sensorkarte lassen sich alle gängigen Sensoren am Markt einfach und schnell mit dem System verbinden. Dadurch können über 40 verschiedene Alarmtypen generiert werden, wie drahtlose Bodenmatten, Bewegungsmelder, Bettsensoren, Radare und vieles mehr.

Die Sensorkarte

Das universell einsetzbare Sensor-Board ermöglicht die Ablösung sämtlicher bisher verkabelter Komponenten. Es wird überall dort eingesetzt, wo ein Drittsystem (z. B. Bewegungsmelder, Bodenmatte, Bettsensor etc.) einen Alarm generieren soll.

Intelligente Sensoren

Für die fortgeschrittene Erkennung spezifischer Verhaltensmuster der Bewohnenden ist der Einsatz intelligenter Sensortechnologien wie Radar und Raumsensoren notwendig. Über eine offene Schnittstelle (API) können die von diesen Sensoren erzeugten Alarme nahtlos in das SmartLiberty-System integriert und angezeigt werden.

Quittierung der Sensoren

Alarme, die durch Sensoren ausgelöst werden, können direkt über den Bewohnerbadge desjenigen Bewohnenden, dem die Sensoren zugeordnet sind, quittiert werden, wobei sämtliche offene Alarme des Bewohnenden auf einmal quittiert werden. Alternativ ist auch eine individuelle Quittierung jedes Sensoralarms über den Personalbadge möglich.

