

HomeMatic für Senioren

Um Aussagen über die zukünftige Bevölkerungsentwicklung bzw. die Altersstruktur treffen zu können, hat das Statistische Bundesamt mehrere Varianten mit unterschiedlichen Annahmen hinsichtlich der Entwicklung der Geburtenhäufigkeit, der Lebenserwartung und des Wanderungssaldos berechnet. Nach der Variante der Bevölkerungsvorausberechnung, bei der eine annähernd konstante Geburtenhäufigkeit, ein moderater Anstieg der Lebenserwartung sowie ein positiver Wanderungssaldo von 200.000 Personen pro Jahr ab 2020 angenommen wird, wird sich das Generationenverhältnis weiter zu Lasten der Jüngeren verschieben. Der Anteil der unter 20-Jährigen wird bis 2060 auf 15,7 Prozent schrumpfen, der Anteil der Personen, die 60 Jahre oder älter sind, wird auf 39,2 Prozent anwachsen.

Viele Menschen wollen und müssen so lange wie möglich selbstständig in den eigenen vier Wänden wohnen. Gerade durch altersbedingte Einschränkungen wie verminderten Hör-, Seh- oder Bewegungsvermögen entsteht ein gesteigertes Bedürfnis nach mehr Sicherheit und Komfort im Eigenheim.

Das funkbasierende Home Control System **HomeMatic** vereint zahlreiche Komponenten aus den Bereichen Alarm, Klima oder Beleuchtung etc. zur spürbaren Steigerung des häuslichen Wohnkomforts, verbunden mit mehr Sicherheit und den Möglichkeiten zur effizienten Energieeinsparung und ist gerade auch deshalb in Projekten zu AAL (Ambient Assisted Living) beliebt.

Hilfe auf Knopfdruck

Neben klassischen Hausautomationsfunktionen bietet **HomeMatic** Lösungen wie z.B. einen Panikhandsender. Bei einem Sturz, Unwohlsein o.Ä. reicht ein Knopfdruck, um einen Alarm auszulösen und Hilfe herbeizurufen.



Durch den Einsatz von Rauch- und Wassermeldern lässt sich das Konzept für mehr Sicherheit und Komfort für Senioren, die in Eigenheim oder Wohnung leben, erweitern. Die Geräte erkennen rechtzeitig und zuverlässig Rauch oder austretendes Wasser, z.B. aus Waschbecken, Badewanne oder Spül- und Waschmaschine. Das akustische Signal alarmiert den Bewohner und hilft, bei Bränden Leben zu retten oder Wasserschäden zu verhindern bzw. frühzeitig einzugreifen.

Unterstützung im Haushalt

Unterstützung beim Betätigen von Türklinken bzw. Fenstergriffen bieten das KeyMatic- bzw. WinMatic-System. Diese öffnen und schließen Türschlösser und Fenster via Fernbedienung oder auch über eine zentrale Leitstelle von Dienstleistern.

Bei KeyMatic kann der Anwender außerdem eine Zugangsberechtigung für Dritte einrichten, um Angehörigen, Pflegepersonal oder Rettungskräften den Zutritt im Notfall zu ermöglichen. Ohne aufstehen zu müssen, lassen sich auch Heizkörper-Thermostate, Rollläden und Markisen ebenso einfach bedienen.

Alle **HomeMatic** Geräte sind untereinander kompatibel und können bedarfsgerecht auf die individuellen Bedürfnisse der Bewohner ausgerichtet werden. Die moderne Funktechnik ermöglicht es, das **HomeMatic**-System in vorhandene Wohnsituationen einzupassen. Aufwendiges Verlegen zusätzlicher Kabel oder Durchbohren von Wänden gehören der Vergangenheit an, wodurch sich die Geräte auch für die Installation in Mietwohnungen eignen. Über die zentrale Steuereinheit **HomeMatic** CCU2 kann der Anwender alle angebotenen Komponenten bequem bedienen.