

Più comfort, sicurezza e autonomia

Le persone anziane o con disabilità che vivono da sole spesso richiedono cure speciali, ma ciò può essere complicato per i familiari, soprattutto se non vivono nelle vicinanze. L'implementazione di sistemi di automazione domestica e per gli edifici può risolvere questo problema, offrendo i seguenti vantaggi:



Risparmio sui costi dell'assistenza

Assumere a tempo pieno personale di assistenza è costoso. Con Loxone, si garantisce una vita più indipendente e autonoma all'assistito, riducendo le ore di assistenza domiciliare necessarie.



Vita indipendente

Il bisognoso di assistenza può continuare a vivere come ha sempre fatto senza sentirsi incapace di compiere le attività quotidiane da solo. Nel frattempo, la tecnologia agisce in background, alleggerendolo da numerosi compiti e monitorandolo grazie all'automazione.



Tranquillità per familiari e operatori

Se si verifica un'emergenza o viene rilevato un possibile pericolo, ad esempio se la persona da assistere è caduta e ha bisogno di aiuto, i familiari o gli operatori sanitari vengono immediatamente avvisati telefonicamente.



Risparmio di tempo e serenità

Sull'App Loxone, i familiari o chi presta assistenza, possono monitorare tutto ciò che succede nell'abitazione e controllare ad esempio se il fornello è stato spento, la porta d'ingresso è stata chiusa o le luci sono state spente senza recarsi nell'abitazione.

Loxone è la soluzione perfetta in diversi campi di applicazione

Le organizzazioni dedicate all'assistenza, le case di riposo e le scuole speciali utilizzano già il sistema Loxone come sistema di automazione e di monitoraggio.

Brigitte Swoboda, membro del consiglio di amministrazione di Lebenshilfe, un'organizzazione no-profit dedicata all'assistenza di persone con disabilità, descrive così il supporto che offre Loxone: "Grazie alla tecnologia intelligente di Loxone, abbiamo un ulteriore aiuto per i residenti e per gli assistenti, perché svolge molte azioni in autonomia e ci dà maggiore tranquillità. Le funzioni automatizzate offerte da Loxone ci consentono di mantenere l'ambiente monitorato, il che è particolarmente importante quando non ci sono assistenti in loco. In caso di emergenza, riceviamo immediatamente una chiamata".

<https://www.loxone.com/itit/commercio/aal/>

Per una vita assistita e indipendente



Vita quotidiana assistita

L'aspettativa di vita delle persone è in crescita costante. Molti desiderano invecchiare in casa propria e condurre una vita il più indipendente possibile, anche se risulta necessario un certo sostegno e cure. La maggior parte di coloro che hanno bisogno di supervisione sono assistiti dai familiari.

Allo stesso tempo, la domanda di personale di assistenza è in costante crescita, ma purtroppo l'offerta non riesce a tenere il passo a causa della carenza di operatori disponibili. Per questo motivo il termine inglese "Ambient Assisted Living" è sempre più utilizzato.

Si tratta di una soluzione di automazione della casa e degli edifici che supporta gli anziani o le persone con disabilità e consente

loro di condurre una vita indipendente. A seconda delle condizioni fisiche e mentali della persona, il sistema fornisce supporto per lo svolgimento delle azioni quotidiane garantendo la sicurezza dell'assistito e riducendo le responsabilità dei familiari.



Più di 10 funzioni per una vita autonoma

La tecnologia Loxone può essere installata in qualsiasi edificio. A seconda delle necessità e delle richieste degli abitanti e dei loro familiari o assistenti, può svolgere diverse funzioni, completamente personalizzate per semplificare la vita quotidiana. Ecco alcune delle principali



Luce notturna automatica



Rilevamento cadute



Pulsante di emergenza



Monitoraggio dei pericoli



Accesso ai servizi di emergenza



Controllo della temperatura ambiente



Qualità dell'aria



Chiusura di porte e finestre



Protezione completa



Rilevazione anomalie



Illuminazione automatica



Promemoria farmaci

Assistenza attraverso la tecnologia

Se le persone fragili vivono da sole, è importante monitorare attentamente il loro stato di salute, specialmente quando non ci sono parenti o assistenti nelle vicinanze. Loxone sviluppa prodotti che semplificano la vita delle persone anziane o disabili, offrendo loro grande supporto. Scoprite quali sono i dispositivi più importanti per l'Ambient Assisted Living.



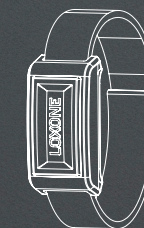
Rilevatore di presenza

Il sensore rileva la presenza delle persone. Se non viene registrato alcun movimento per un lungo periodo di tempo, i parenti o gli assistenti vengono avvisati. In caso di caduta, è possibile chiamare i soccorsi grazie al sensore acustico integrato.



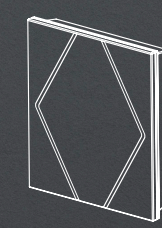
Pulsante di emergenza

Il pulsante di emergenza può essere collocato ovunque, ad esempio accanto al letto o in bagno. In caso di emergenza, si attiva rapidamente un allarme e la casa si prepara all'arrivo dei soccorritori.



Bracciale di emergenza

Affidabile e semplice. Le persone che necessitano di cure ricevono aiuto semplicemente premendo il pulsante sul polso: l'illuminazione inizierà a lampeggiare per avvisare i vicini dell'emergenza, i familiari riceveranno una telefonata, la porta si apriranno per permettere l'arrivo dei soccorritori e molto altro ancora.



Touch

Con il pulsante standard Loxone, abbiamo sviluppato un concetto che facilita il controllo della casa. All'interno di ogni Touch è presente un rilevatore di temperatura e umidità per la prevenzione degli incendi e per il monitoraggio della qualità dell'aria. (Il Touch Pure è dotato anche di rilevatore di CO2)