



Soluções de Gestão e Monitorização para Lares e Residências Sénior

Nos Lares de Idosos é imperativo um serviço de excelência sem descuidar a segurança dos residentes. Para isso, a monitorização dos residentes e a gestão de visitantes asseguram um acompanhamento mais eficiente e personalizado, com maior segurança.

Módulo de Gestão e Monitorização de Seniores

A missão dos Lares e Residências Sénior é a excelência da proteção e cuidado dos seus residentes. Indo ao encontro deste objetivo, o Módulo de Gestão e Monitorização de Seniores é uma solução completa que localiza em tempo real os residentes, no interior ou exterior das instalações, monitoriza os dados clínicos e aciona alarmes em caso de emergência.

Na nossa solução, cada residente usa uma pulseira inteligente, que recolhe continuamente os dados clínicos, como a temperatura, batimento cardíaco, passos, etc., e ainda deteta quedas e localização.



Com o sistema de notificações os colaboradores são imediatamente avisados sempre que um residente se afasta, cai, tem uma paragem cardíaca, retira a pulseira inteligente ou noutras situações de alarme ou perigo, aumentando assim a segurança dos residentes e a eficiência dos profissionais de saúde destas instituições.



Com funcionamento independente de um smartphone, a pulseira inteligente tem uma autonomia de 3 dias e carregamento por indução para mais durabilidade. Estas comunicam, via Bluetooth, com as antenas instaladas em áreas estratégicas das instalações. Desta forma, o sistema central recolhe a informação e armazena-a de forma segura na “nuvem”, permitindo a partilha de dados com a família dos residentes e/ou profissionais de saúde que os acompanhem.

Módulo de Gestão de Visitantes

A implementação de uma ferramenta tecnológica inovadora na receção de lares e residências sénior providencia a ajuda necessária para aumentar a produtividade e reduzir o tempo de espera dos visitantes em 80%, prestando um atendimento de excelência. Podendo ainda ser um benefício na monitorização de trabalhadores temporários ou subcontratados.

Com o Módulo de Gestão de Visitantes o processo de check-in é automatizado, com software e hardware concebido para o fim específico. O Kiosk permite o check-in autónomo, de forma rápida e simples. Com um sistema que solicita as informações necessárias, documentos (por exemplo: Certificado de Vacinação e teste negativo ao COVID-19) ou assinaturas. E ainda, permite preencher e submeter formulários eletronicamente, eliminando por completo os registos em papel, para um fluxo de trabalho mais organizado. Depois do check-in, o software notifica a chegada da pessoa agendada, para que esta seja recebida e acompanhada, se necessário.



Modelo IOT-Y

Para aumentar a segurança no acesso às instalações, o sistema emite credenciais de acesso únicas para cada tipo de visitante. O software possui reconhecimento facial e captura uma fotografia clara e centrada para identificação. O programa de credenciais de fácil utilização, com a função de arrastar e largar, permite personalizar as credenciais de acordo com a imagem e marca da organização, mesmo sem conhecimentos técnicos.



Todas as entradas podem ser monitorizadas e os que é possível executar relatórios para um período de tempo específico e aceder à informação de forma rápida e simples através de qualquer dispositivo com acesso à internet. O software apaga os dados recolhidos, automaticamente e sem a possibilidade de recuperação, após um determinado período de tempo.

O hardware pode incorporar vários periféricos, como leitor de cartões, impressora, leitor biométrico, scanner, entre outros, dependendo das necessidades específicas das instalações. A integração via API permite a interação do software com outros sistemas, permitindo um funcionamento interligado e a automação de ações.

Preparados para ver os benefícios das Soluções de Gestão e Monitorização para Lares e Residências Sénior? Aguardamos o seu contacto brevemente.



FAST CHECK IN  **Soluções de Gestão de Receção**

RTLS  **Soluções de Localização em Tempo Real**

 hapa-iot.com

 +351 258 098 660

 hapa@hapa-iot.com

 @hapaiot