







O que é que oferece?

UMA SOLUÇÃO AVANÇADA

Melhorar a comunicação entre os prestadores de cuidados e os doentes, optimizando assim os fluxos de trabalho.

Trabalhamos com parceiros de referência.









Sistema centralizado de gestão e comunicação para áreas críticas

Sistema modular que permite a crescimento em função das necessidades

Fácil adaptação à implementação de novas tecnologias

Modelo de gestão intuitivo para utilizadores

Ambiente de trabalho com normas de segurança e qualidade



Solução audiovisual para críticos



Desafio e solução

Solução audiovisual para os críticos



UCI

Nascido na UTI



Humanização

Basada en valor humano

Milhões de pessoas em todo o mundo perdem a capacidade de comunicar em situações críticas e vitais.



Paciente crítico

Compreende e melhora a comunicação com o doente

Intubação ou traqueotomia. Défice neurológico. Quadriplegia transitória. Fraqueza muscular.



Comunicador da UCI

Melhorar a comunicação e a compreensão

Intuitivo.

Aprendizagem natural. Inteligência artificial. Reconhecimento de voz.

-

Comunicação

Doente

Solução avançada que **gera comandos de voz através do olhar**, facilitando a comunicação entre o doente e o enfermeiro.



Comunicação com o doente

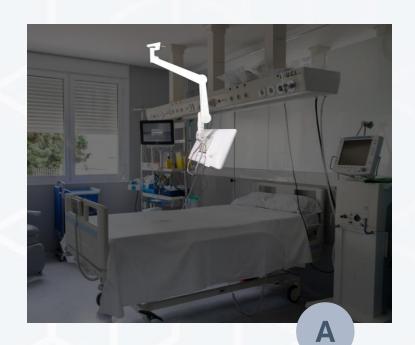
- Ecrã tátil
- Teclado
- Controlo do olhar

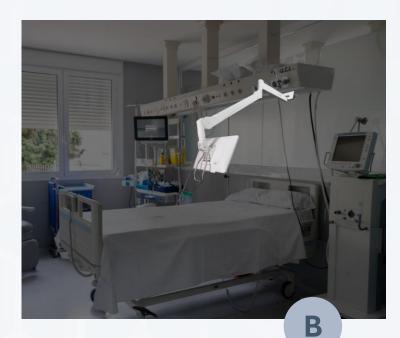


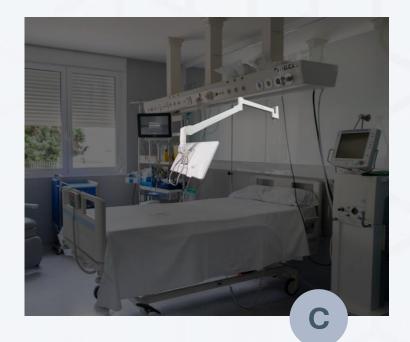
Sistemas de montagem

Módulo de comunicação com o doente









Sistemas de montagem

Módulo de comunicação com o doente





_

Comunicação por vídeo Doente



Videoconsulta para a comunicação externa com os doentes

Comunicação com quartos familiares

Opção de videoconferência externa

2

Módulo

-

Comunicação por vídeo

Sala de família





_

Visualização de Monitorização

Estação de controlo para caixas de UCI

Câmara robótica em cada caixa

- Zoom para grandes planos
- Predefinições para visualização de pormenores
- Software de gestão de movimentos





Consola de centralização da UCI

- Visualiza os sinais da câmara e dos sinais vitais
- Gestão dos alarmes dos doentes
- Visualização simultânea da câmara e dos sinais vitais
- Registo permanente dos sinais

_

Visualização de Monitorização

Ponto de controlo para caixas críticas





Consolas personalizadas

- Gestão de vídeo com sinais das caixas UCI
- Composições personalizadas com sinais de vídeo
- Gestão de alarmes para pacientes
- Análise inteligente de vídeo

_

Visualização Centralizada

Monitorizaçã





Controlo centralizado de caixas críticas

- Controlo remoto, deslocalização do controlo das UCI
- Monitorização permanente dos sinais
- Gestão centralizada de alarmes
- Comunicação com outros postos de enfermagem
- Registo permanente dos sinais

Arquitetura

Módulo de visualização centralizada

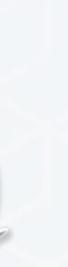




=

Inter-Comunicador

Centro de controlo para caixas críticas





Opções de intercomunicação

- Comunicação clara entre o pessoal de cuidados para um máximo de 30 utilizadores em simultâneo

-

Monitorização constante

Enfermagem na UTI





Módulo exteriorizado

- Visualização de todos os sinais vitais do doente a partir de diferentes aplicações
- Fornece apoio à gestão de doentes
- Sequências de visualização programáveis

Vantagens



Solução audiovisual para a crítica



Otimização de custos e recursos



Sistema flexível e **modular**



Adaptável às novas tecnologias



Normas de **segurança e qualidade**

Solução adaptável e flexível para todas as necessidades







Obrigado.

Pode encontrar-nos em: www.ditec.es/medical info@ditec.es