

As redes das instituições de saúde enfrentam desafios únicos e novos obstáculos.

Por isso a CommScope fornece soluções completas e de alto desempenho que conectam suas instalações do core até a borda.

Panorama Atual dos Serviços de Saúde

Telessaúde

US\$56 bilhões

de crescimento entre 2020 e 2024, que representa 19% de CAGR (tx. crescimento anual)

Receitas e despesas

US\$50.7 bilhões

de prejuízo mensal em assistência médica devido aos cuidados emergenciais demandados pela pandemia*

Segurança de dados

US\$30 bilhões

em multas por descumprimento da HIPAA* cobradas em 2018, um recorde

DESAFIOS

Experiência do usuário

Os usuários precisam de máxima disponibilidade, cobertura onipresente, velocidades mais rápidas e maior largura de banda.

Desempenho

Melhora

Novas experiências como telessaúde e aprendizagem por realidade virtual demandam tecnologia de rede superior.

Segurança

Com a telemetria de sinais vitais e outros sistemas críticos dependendo da conectividade, é imprescindível atender integralmente as normas regulamentadoras.

Certeza

Gestão de ativos

O crescente número de ativos nas instalações exige maior segurança e gerenciamento de alocação.

Gestão

A identificação e resolução de problemas da rede e o rastreamento de mudanças exigem um esforço significativo.

Eficiência

Operações

A supervisão eficiente dos sistemas de HVAC (climatização) e vídeo segurança, entre outros, demanda sistemas automatizados.

SOLUÇÕES COMMSCOPE



Tecnologia da informação e operacional numa plataforma comum

Mais áreas, mais usuários com menos pontos de acesso

Conectividade em cada quarto, em cada andar e entre todos os edifícios.

Redes convergentes

Soluções inovadoras de Wi-fi

Celular público ou privado

Gestão de infraestrutura automatizada

Recursos inteligentes centralizados

Gerenciamento Unificado

Visão holística em tempo real da rede e intrusões

Infraestrutura integrada de cobre/fibra para conectar e alimentar IoT

Interface de controle única para múltiplos sistemas

RESULTADOS



Habilitar serviços de telessaúde, realidade aumentada e tradução remota para melhorar a experiência dos pacientes e dos profissionais de saúde

Desempenho



Infraestrutura de rede com monitoração e gerenciamento inteligentes para manipular arquivos grandes e transferências de alta velocidade



Conectividade onipresente que permite ao pessoal priorizar as respostas, monitorar a camada física e incorporar a suite IoT para aumentar a segurança e monitoramento de dispositivos

Certeza



Estar em conformidade com HIPAA, GDPR, HIMMS LGPD, entre outras, cumprindo às regulamentações locais e internacionais para otimizar suas instalações



Acesso por porta automatizada e leitores de cartões/RFID, comunicações de áudio bidirecionais e câmeras de monitoramento de vídeo, tudo administrado de maneira centralizada

Eficiência



Chamadas de enfermagem por celular, posição da cama, iluminação, termostato, controles de entretenimento e mais através de dispositivos inteligentes

Bem-vindo ao atendimento conectado desde o núcleo até a borda

Assista a saúde digital em ação!