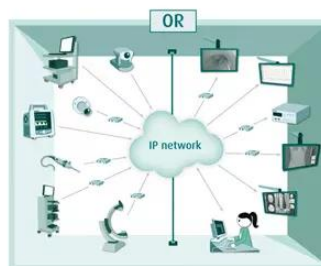


NMS

Pacote de gerenciamento da sala de operações Nexxis



O software NMS é a base da solução de visualização em rede da Barco para as salas de cirurgia digital. Esse pacote de gerenciamento configura, gerencia e monitora as transmissões de AV sobre IP entre os codificadores e decodificadores MNA e facilita a configuração e o gerenciamento. Integrado na interface do usuário dos integradores da sala de operações, o software permite a distribuição de alta qualidade de vídeo, áudio, teclado e mouse para qualquer destino com um único toque na tela.

Rápido desenvolvimento de aplicativo

O software NMS da Barco oferece uma interface de fácil utilização para ajudar os integradores da sala de operações a desenvolverem o próprio aplicativo para controlar e gerenciar monitores e origens. Toda a complexidade de rede é ocultada do integrador, o que permite um ambiente altamente intuitivo para gerenciar origens e destinos. Miniaturas dinâmicas, sobreposições, PiP, PaP, QuadView e layouts de exibição são apenas alguns dos muitos recursos que estão diretamente disponíveis na API.

Benefícios do software de gerenciamento da sala de operações Nexxis

- detecção automática de todos os fluxos de rede
- plug and play de codificadores e decodificadores Nexxis
- aplicativo fácil de instalar
- gerenciamento de infraestrutura Nexxis multi-OR
- interface de usuário intuitiva para gerenciamento extensivo de dispositivos API de serviços da web com todos os recursos

Benefícios da API de gerenciamento da sala de operações Nexxis

- associação flexível de fluxos com monitores dentro da sala de cirurgia ou entre múltiplas salas cirúrgicas
- fluxos dinâmicos de miniaturas por fonte e exibição
- atribuição de sobreposições a streams
- Roteamento fácil de fluxos de dados de vídeo, áudio e USB

Especificações técnicas

NMS

Especificações gerais

Tipos de dispositivos compatíveis	<ul style="list-style-type: none">• Todos os codificadores e decodificadores Barco Nexxis: MNA-110, MNA-120, MNA-420, MNA-440, MNA-240, MNA-140 PCIe, MNA-180 PCIe e MNC-180.• Transmissões contínuas de áudio e USB Nexxis
Gerenciamento de conteúdo	Controle de layout por decodificador/visor com: -PIP e PaP em dispositivos MNA-120 e até quatro visualizações em dispositivos MNA-240 -capacidades de sobreposição de imagem e texto Associação flexível de transmissões com endpoints como visores -dentro de uma sala de operações -entre duas ou mais salas de operações Transmissões contínuas de miniaturas dinâmicas por fonte de vídeo Detecção automática de qualquer evento na rede Resolução de problemas e configuração simplificadas em todos os dispositivos
Configuração	Detecção automática dinâmica de todos os dispositivos de rede e suas fontes ou endpoints conectados Recurso Plug&Play dos codificadores/decodificadores Nexxis Aplicativo fácil de instalar Interface REST API
Compatibilidade	Microsoft Windows 7 ou 10, 64-bit Mínimo de 10 GB de espaço livre em disco rígido Mínimo de 2 GB de memória No mínimo, processador de dois núcleos de 1,6 GHz ou equivalente
Segurança	<ul style="list-style-type: none">• Gerenciamento de usuário avançado• Registro de auditoria avançado• Comunicação HTTPs em interface para o norte e para o sul

Gerada em: 12 Feb 2024

Especificações técnicas estão sujeitas a alterações sem aviso prévio. Consulte www.barco.com para as últimas informações.