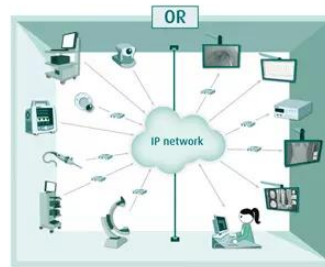


NMS

Nexxis OR 관리 제품군



NMS 소프트웨어는 디지털 수술실에 적합한 Barco의 네트워크 시각화 솔루션의 기반을 이루는 제품입니다. 이 관리 제품군은 MNA 인코더/디코더 간의 IP 기반 AV 스트림을 설정, 관리 및 모니터링하고 구성과 관리 기능을 제공합니다. 수술실 통합기의 사용자 인터페이스 내에 통합된 이 소프트웨어는 스크린 터치 한 번만으로 어느 위치에나 고급 비디오, 오디오, 키보드 및 마우스 기능을 제공합니다.

빠른 어플리케이션 개발

Barco NMS 소프트웨어는 사용자 중심의 인터페이스를 제공하여 수술실 통합자들이 디스플레이 및 소스를 관리할 수 있도록 각자만의 어플리케이션을 구축할 수 있게 해줍니다. 네트워크 복잡성은 통합자가 볼 수 없게 숨김으로써 매우 직관적인 환경을 제공하여 소스와 자료를 관리할 수 있게 해줍니다. 동적 썸네일, 오버레이, PiP, PaP, QuadView 및 디스플레이 레이아웃은 이들 여러 기능 중 극히 일부로 API에서 직접 사용할 수 있습니다.

Nexxis OR 관리 소프트웨어의 이점

-모든 네트워크 스트림 자동 탐지 -플러그 앤 플레이 방식의 Nexxis 인코더/디코더 -설치하기 쉬운 어플리케이션 -다중 OR Nexxis 구조 관리 기능 -폭넓은 장치 관리가 가능한 직관적인 사용자 인터페이스 -종합적 기능을 제공하는 웹 서비스 API

Nexxis OR 관리 API의 이점

-수술실 내부 또는 여러 수술실 간 디스플레이를 통해 유연하게 스트림 공유 -소스 및 디스플레이 별로 가능한 움직임은 미리보기 스트림 -스트림에 오버레이 할당 -비디오, 오디오 및 USB 데이터 스트림의 간편한 라우팅

기술 사양

NMS

일반 사양

지원되는 장치 유형	<ul style="list-style-type: none">모든 Barco Nexxis 인코더 및 디코더: MNA-110, MNA-120, MNA-420, MNA-440, MNA-240, MNA-140 PCIe, MNA-180 PCIe 및 MNC-180.Nexxis USB 및 오디오 스트림
콘텐츠 관리	디코더/디스플레이당 레이아웃 컨트롤: -MNA-120 기기에서 PiP와 PaP 그리고 MNA-240 기기에서 최대 쿼드 뷰 -텍스트 및 이미지 오버레이 기능 유연한 종단식(디스플레이) 스트림 공유 -수술실(1곳) 내 -2곳 이상의 수술실 간 비디오 소스 당 움직이는 미리보기 스트림 제공 네트워크에 문제 발생 시 자동 탐지 기능 모든 기기에서 문제 발견 및 구성이 용이
설정	모든 네트워크 기기와 그 소스 또는 종단(디스플레이)의 연결을 역동적으로 자동 탐지 플러그 앤 플레이 방식의 Nexxis 인코더/디코더 설치하기 쉬운 애플리케이션 REST API 인터페이스
호환성	Microsoft Windows 7 또는 10, 64비트 하드 디스크 여유 공간 최소 10GB 메모리 최소 2GB CPU 최소 1.6 GHz 듀얼 코어 CPU 또는 동급
보안	<ul style="list-style-type: none">고급 사용자 관리고급 감사 기록HTTP 통신(상향 및 하향 인터페이스)

작성일: 12 Feb 2024

기술 사양은 예고 없이 변경될 수 있습니다. 최신 정보는 www.barco.com에서 확인하십시오.