

ПРОСТОТА В ОПЕРАЦИОННОЙ

Управление, информация и обмен данными одним касанием.



Цифровая операционная Buzz® - это современный, информационный, с мультисенсорным пользовательским интерфейсом, контрольный центр операционной.

ОТЛИЧИТЕЛЬНЫЕ ХАРАКТЕРИСТИКИ ЦИФРОВОЙ ОПЕРАЦИОННОЙ BUZZ

- › Маршрутизация видео и другого контента, в том числе и системные приложения, транслируются сразу на несколько мониторов с мультисенсорным пользовательским интерфейсом.
- › Документальная обработка, автоматическая архивация скриншотов и записей в HIS/PACS/VNA
- › Мгновенный обмен данными с другими специалистами или коллегами посредством аудио и видео конференций и прямого эфира.
- › Просмотр и использование изображений DICOM с помощью интерактивного обозревателя Brainlab DICOM Viewer, который создан специально для интуитивного управления данными в операционной.

МАКСИМАЛЬНАЯ ПОДДЕРЖКА РАБОЧЕГО ПРОЦЕССА

Система Buzz осуществляет контроль клинического процесса от начала до конца и гарантирует ориентированность на пациента при операции.

- › Данные плановых пациентов загружаются автоматически и запускаются к просмотру уже готовые данные DICOM
- › Данными пациента делятся с другими устройствами в операционной, исключая посторонние входы
- › Указания и специфические предпочтения хирурга хранятся в специальном разделе "удобная настройка операционной" *
- › Автоматическая запись хирургического вмешательства передается напрямую к EMR пациента
- › Изображения и записи можно сохранить в форматах HIS/PACS/VNA с помощью одного простого движения.

МИНИМАЛЬНЫЙ СЛЕД

Объединяя маршрутную систему, обозреватель PACS, функции просмотра изображений и коммуникации в одну мощную платформу, Brainlab уменьшил вид стандартной интегрированной операционной, обеспечивая больше места и максимум эффективности.

УВЕЛИЧЕННАЯ КЛИНИЧЕСКАЯ ЦЕННОСТЬ

С помощью обозревателя Brainlab DICOM viewer — разработанного для хирургов и использования в операционной - врачи могут визуализировать данные, объединять наборы изображений, оконтуривать объекты и просматривать анатомию в 3D, как внутри, так и вне стерильной зоны.

ГИБКАЯ ИНФРАСТРУКТУРА ВИДЕО

Операционная Buzz гибко подстраивается под различные потребности клиники и хирурга, обеспечивая video-over-IP, HDbaseT или стандартную видео инфраструктуру.

ЭКСПЕРТНОЕ УПРАВЛЕНИЕ ПРОЕКТОМ И ОБСЛУЖИВАНИЕ

С 2004 года, компания Brainlab интегрировала более 1000 операционных - от простых решений до продвинутых гибридных хирургических установок. Эксперты компании Brainlab обеспечивают покупателей комплексным консультированием, планированием, установкой и тренингом для обеспечения плавного и профессионального подхода.

ВОЗМОЖНОСТИ БУДУЩЕГО

Для подключения дополнительных функций и внедрения новых технологий к уже имеющейся операционной потребуются минимальное время, благодаря программному обеспечению и IP интегрированным решениям компании Brainlab.

Для большей информации о Buzz, посетите сайт brainlabbuzz.com