



Запатентованная система удаленной диагностики Medtechlink-remote

Разработка 2020 года



- Система удаленной диагностики Medtechlink-remote является универсальной – совместима с оборудованием различных производителей;
- Позволяет исключить возможность утечки персональных данных;
- Дает возможность проводить работы, недоступные классическим программным методам удаленной диагностики.

Патент на изобретение №2729883



1

Универсальность системы.

- В отличие от присутствующих на рынке Siemens Remote Service, GE iLinq и других, является универсальной и совместима с оборудованием различных производителей.
- На рабочем месте инженера или лаборанта ЛПУ будет располагаться «тревожная кнопка», по нажатию на которую закрепленному инженеру передается сигнал о неисправности системы. Таким образом, реагирование на неисправность начинается в течении нескольких минут.
- Имеется возможность проведения удаленных работ с неисправным программным обеспечением оборудования (в отличие от имеющихся на рынке продуктов).

2

Защита персональных данных.

- Система Medtechlink-remote не является хранилищем персональных данных.
- Управление оборудованием осуществляется методом аппаратного перехвата управления консолью и передачей видеосигнала с монитора на удаленный сервер, устанавливаемый в указанное заказчиком место (сервера аналогичных систем производителя расположены на территориях производителя).
- Физически отсутствует канал передачи данных, пригодный для передачи dicom-изображений (медицинской персональной информации).
- Подключение системы к оборудованию невозможно без санкционирования заказчиком.
- Система обеспечивает возможность удаленного управления медицинским оборудованием, эмулирует присутствие инженера за консолью.



3

Позволяет проводить диагностику высокотехнологичного медицинского оборудования (КТ, МРТ, ангиографических комплексов, гамма камер и других), его настройку и устранять неисправности без необходимости непосредственного присутствия инженера на месте.

- Чтение и анализ лог-файлов при сбоях оборудования
- Периодический сбор данных о состоянии оборудования для выявления неисправностей на ранних стадиях
- Проведение функциональных тестов
- Устранение сбоев программного обеспечения
- Переустановка программного обеспечения
- Настройка отправки изображений на принтеры, рабочие станции, PACs.
- Инструктаж медицинского персонала по работе с медицинским оборудованием
- Настройка протоколов и режимов работы
- Переключение систем охлаждения МР-томографов (недоступно для классических систем)



ООО «Медтехлинк»

2
Юр. и почтовый адрес: 443041, г. Самара, ул. Бр. Коростелевых, 83
ИНН/КПП 6317076754/631701001,
Тел.: (846) 276-04-77, (937) 064 08 24, факс: 276-03-55,
e-mail: medtechlink@mail.ru