



TOMeS — аппаратное обеспечение системы обработки и сбора данных

Аппаратное обеспечение системы обработки и сбора данных TOMeS — это оперативное программное обеспечение для медицинского оборудования. TOMeS (программное обеспечение для медицинского оборудования Terumo) — мощная система передачи данных и управления операционными данными. Она обеспечивает электронное управление процессами, сбор данных и управление ими.

Преимущества:

- обеспечение гибкости и масштабирования операций обеспечивает централизованное управление процессом и устройствами;
- соответствие нормативным требованиям автоматически сохраняет данные процедуры;
- записывает подробную информацию о каждой процедуре (в каждой конфигурации), дает возможность отслеживать оборудование, материалы, единицы крови;
- производит высококачественную продукцию;
- формирует отчеты с большим количеством данных, которые используются для устранения неисправностей и выявления областей повышения производительности оператора.

TOMeS — простое решение, предназначенное для нескольких устройств Terumo.

TOMeS улучшает:

- управление данными с электронной документацией, отчетность, отслеживание и обмен данными;
- управление документооборотом с контролем деятельности и централизованной конфигурации устройств в режиме реального времени;
- надлежащую производственную практику (GMP) по оказанию помощи верификации доноров, стандартизации процессов и снижению ошибок;
- инфраструктуру специализированного аппаратного и программного решения, включает в себя встроенные системы предотвращения, резервного копирования и безопасности.