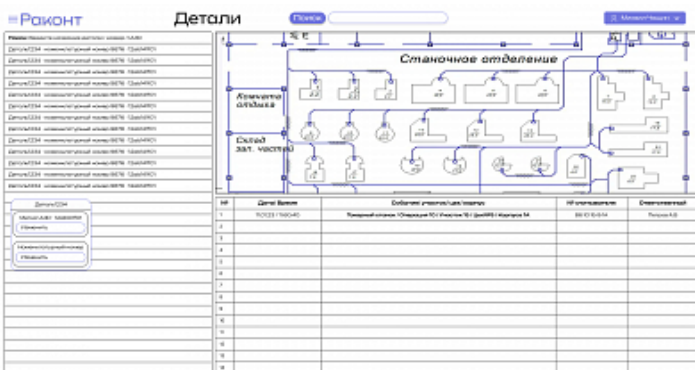
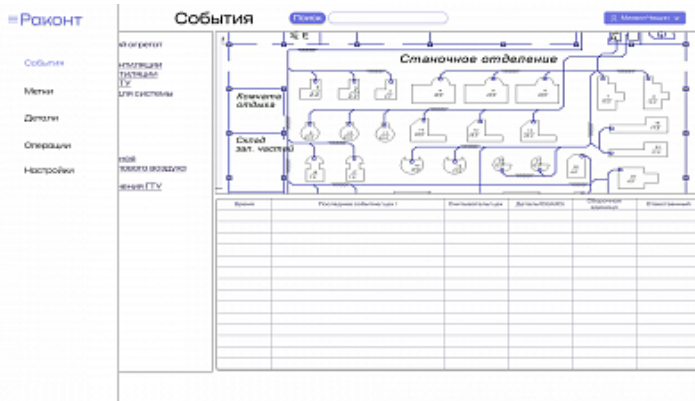


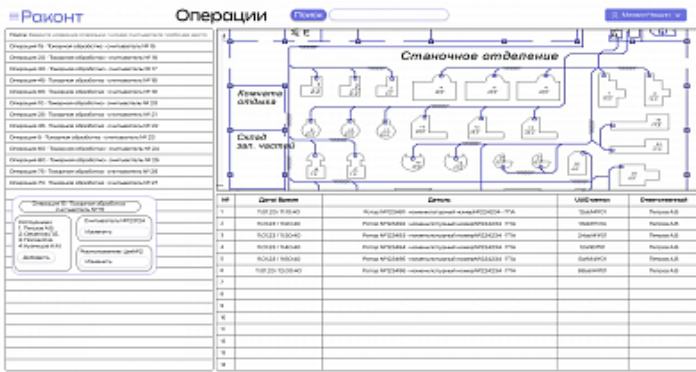
ООО "РАДИОДЕТАЛИ, ТЕХНОЛОГИИ И ИННОВАЦИИ"

Тип компании: Микро
Отрасль: Информационные технологии и консалтинг
Адрес: г.Пермь, ул.Краснослудская, д.17
Телефон: +7 (905) 86-25-020
Официальный сайт: <https://rdti.ru>
Электронная почта: mihailtchashin@yandex.ru

Название продукции

- Программное обеспечение
- Программно-аппаратные комплексы
- Технологии RFID





Область применения продукции

Диспетчеризация внутренних процессов предприятий, как серийного производства, так и единичного, движение транспорта, ТМЦ, документации. Автоматизированная запись и ведение технологического производственного цикла, ЭДО.

Контроль склада, оснастки.

Конкурентные преимущества

Отечественная разработка всех частей программно-аппаратного комплекса: программного обеспечения, контроллеров, транспондеров (RFID) под конкретные задачи.

Разрабатываем и реализуем производство уникальных устройств контроля (меток-транспондеров), работающих по технологии радио-частотной идентификации (РЧИ, RFID).

Технические характеристики

От 3 до 10м диапазон автоматизированной передачи информации о движении объекта с транспондером RFID, имеющим рабочую частоту 868 МГц.

Определение местоположения объекта с транспондеров в зоне, покрытой сетью считывающих устройств за счет математического аппарата.

Скорость обработки данных до 2 наносекунд, позволяющая считывателям работать практически с неограниченным количеством транспондеров (объектов) одновременно.

Программное обеспечение совместимое с ОС Linux.

Краткое описание продукции

Существует проблема низкой производительности труда связанная с транспортной логистикой, человеческим фактором.

Мы предлагаем цифровизацию производственных процессов, осуществление контроля движения деталей, сборочных единиц и других товарно-материальных ценностей предприятий.

Разрабатываем решения, которые позволяют легко внедрить технологию (RFID), долгосрочно применять, не требующих дополнительного обучения персонала и упрощающих контроль производственного процесса.

Все материалы сайта доступны по лицензии: Creative Commons Attribution 4.0 International