

Управление полным жизненным циклом оборудования

— Обзор решения

Традиционные методы обслуживания оборудования обычно основаны на ремонте по факту поломки. Такой подход сопровождается длительным временем отклика, высокими затратами на ремонт и длительными простоями.

Система управления полным жизненным циклом оборудования от компании Кайкуо Технологии — это интеллектуальная система, основанная на современных технологиях Интернета вещей и облачных вычислений, позволяющая эффективно управлять и эксплуатировать оборудование на всех этапах его жизненного цикла.



二、Описание функций

- 1、Учет оборудования
- 2、Управление документами
- 3、Закупка и поступление на склад
- 4、Обслуживание и ремонт
- 5、История операций
- 6、Заявки на ремонт
- 7、Точечный контроль
- 8、Быстрый запрос запасных частей

三、 Преимущества решения

1. Модульность

Пользователь сам формирует систему, как из кубиков конструктора. Процесс управления разделён на функциональные модули: закупки, мониторинг, обслуживание и т.д., что делает использование системы интуитивно понятным.

2. Визуализация

Понятный интерфейс с наглядными диаграммами и отчётами, отображающими состояние оборудования, графики обслуживания и другие ключевые данные.

3. Управление рабочими процессами

Поддержка создания и автоматизации рабочих процессов для различных сценариев эксплуатации оборудования.

4. Настраиваемые процессы

Гибкая настройка рабочих маршрутов под реальные нужды предприятия. Можно заранее задать правила оповещений: при сбоях или необходимости техобслуживания система автоматически уведомит ответственных сотрудников.

5. Безопасность данных

Надёжные механизмы защиты информации и разграничения прав доступа. Только уполномоченные сотрудники могут просматривать или изменять чувствительные данные.

6. Поддержка мобильных устройств

Мобильное приложение позволяет получать доступ к информации, отчётам и функциям системы с любого места — в любой момент времени.

7. Постоянное обновление

Система регулярно обновляется, включая новые функции и технологии, чтобы соответствовать меняющимся требованиям бизнеса и IT-инфраструктуры.