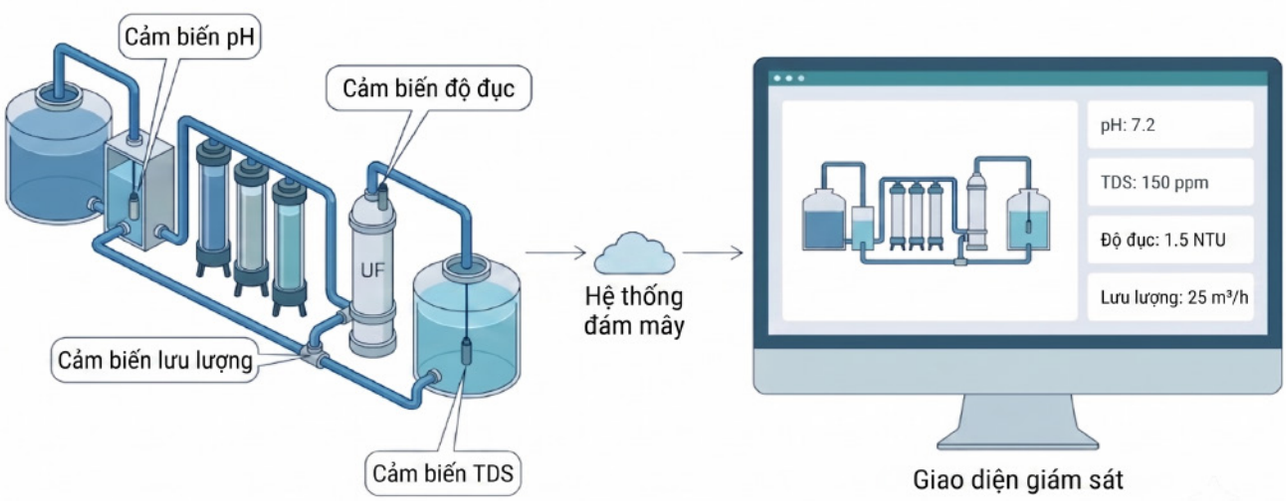
Giải pháp quản lý hệ thống xử lý nước

Quản lý tập trung hệ thống xử lý nước, tích hợp thu thập dữ liệu từ cảm biến thời gian thực như pH, TDS; điều khiển thiết bị từ xa, và tự động gửi cảnh báo khi phát hiện chỉ số bất thường



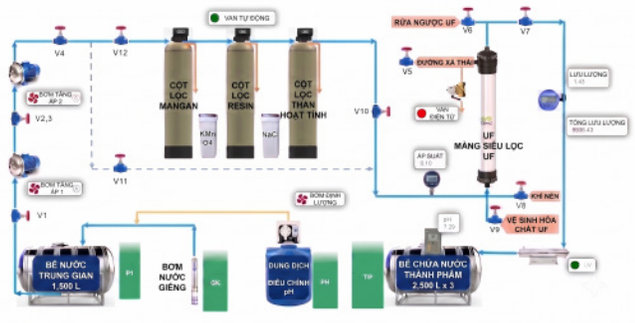
Mở rộng linh hoạt cho nhiều loại cảm biến như pH, TDS, độ đục, lượng oxy hòa tan trong nước

Tích hợp camera AI tự động phát hiện các bất thường như nước đổi màu, nổi bọt, hay tràn bể

Lưu trữ chi tiết thời gian bật/tắt các thiết bị hoặc thay đổi của các chỉ số nước để đối soát

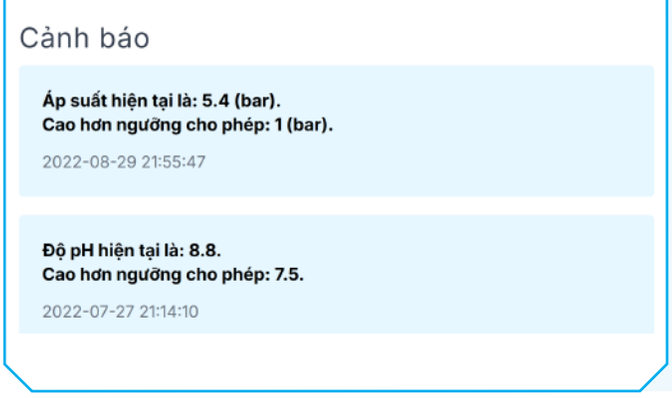
www.tmainnovation.vn (028) 3990 2698 contact@tmainnovation.vn

Tính năng chính



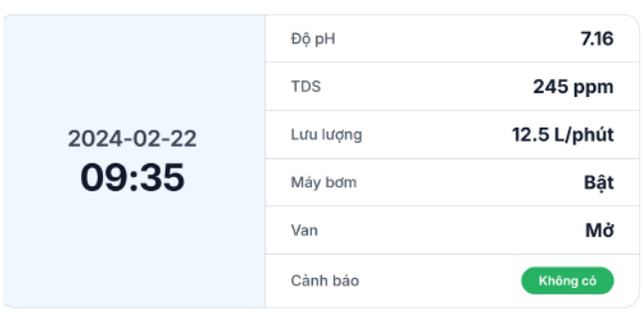
Giám sát từ xa

Theo dõi các chỉ số và điều khiển các thiết bị từ xa bằng sơ đồ trực quan



Cảnh báo tức thì

Phát hiện bất thường và tự động cảnh báo bằng đèn cảnh báo, thông báo ứng dụng, tin nhắn SMS



Nhật ký hoạt động

Lưu trữ thông tin thời gian bật/tắt thiết bị, biến động chỉ số và các cảnh báo

Ứng dụng

Trạm xử lý nước thải công nghiệp

- Giám sát pH và lưu lượng để đảm bảo chuẩn xả thải
- Giám sát chỉ số DO và COD, đảm bảo quy chuẩn xử lý sinh học
- Tự động cảnh báo khi chỉ số vượt ngưỡng

Nhà máy cấp nước sinh hoạt

- Theo dõi độ đục và pH để tối ưu lượng hóa chất khử trùng
- Theo dõi lưu lượng nước trong ống để phát hiện chỗ rò rỉ
- Giám sát chất lượng nước trên màn hình trung tâm

Trạm khử nước mặn

- Đo độ mặn của nước đầu ra để bảo đảm nước uống đạt chuẩn
- Theo dõi lưu lượng qua màng lọc để lên lịch vệ sinh, thay thế
- Lưu trữ dữ liệu độ mặn, áp lực nước để chủ động bảo trì máy bơm

Điện thoại: (028) 3990 2698

Email: contact@tmainnovation.vn

Website: www.tmainnovation.vn