







ONLINE MONITORING SOLUTIONS
SOLUTIONS FOR A BETTER FUTURE

COMPANY PROFILE

SAIGON TECHNOLOG COMPANY

Online Monitoring Solutions

-  32/8 Pham Huy Thong, ward 7, Go Vap district, HCMC
-  +84 28 7309 1688
-  info@technolog.vn
-  www.technolog.vn

SAIGON TECHNOLOG COMPANY

Online Monitoring Solutions



SaiGon[®]
Technolog

www.technolog.vn



VỀ CHÚNG TÔI

Saigon Technolog

Saigon Technolog là một tập hợp đội ngũ cán bộ nhân viên nhiều kinh nghiệm trong các lĩnh vực cơ-điện, điều khiển tự động, công nghệ thông tin, điện tử... đã từng học tập và làm việc tại nhiều nước có Môi trường sạch & nền công nghiệp hàng đầu: Nhật Bản, Hàn Quốc...

Với tâm huyết kiểm soát ô nhiễm, tạo dựng môi trường Việt Nam ngày càng sạch hơn bởi những con người Việt Nam. Saigon Technolog được thành lập từ 2016, Tuy phải đối mặt với vô vàn điều kiện khó khăn và khắc nghiệt, nhưng với ý chí và quyết tâm đưa Saigon Technolog ra khơi, sánh vai cùng các doanh nghiệp phát triển công nghệ khác mà chúng tôi đã trụ lại và phát triển, thách thức cả sự đào thải của môi trường kinh doanh đang dịch chuyển không ngừng.

Ban đầu, Saigon Technolog chỉ thuần túy là một nhà cung cấp các sản phẩm & giải pháp trong lĩnh vực tự động hoá quá trình. Chỉ sau một năm hoạt động, chúng tôi vinh dự được một số nhãn hiệu nổi tiếng trên thế giới trong lĩnh vực này tin tưởng trao cho quyền làm nhà phân phối độc quyền và là đại diện cho các sản phẩm của họ tại thị trường Việt Nam. Không chỉ dừng lại ở việc sản xuất thiết bị, Saigon Technolog đã mạnh dạn đầu tư vào việc thành lập đội Nghiên cứu & phát triển phần mềm. Với những ý tưởng tiên phong và nỗ lực của toàn công ty, chúng tôi đã thành công trong việc xây dựng nên một nền tảng kết nối IoT (Internet of Things). IoT của Saigon Technolog được mang tên là "Meesapp" đã ra đời từ đây.

Giải pháp của chúng tôi là hệ thống giám sát & quản lý toàn diện cho các thiết bị đo lường & điều khiển quá trình trong tất cả các ngành, từ công nghiệp đến nông nghiệp.

Mục tiêu phát triển của chúng tôi lấy khách hàng làm trọng tâm, cam kết phấn đấu nhằm thỏa mãn tối đa nhu cầu khách hàng. Cung cấp khách hàng sản phẩm và dịch vụ tốt nhất, sẵn sàng tư vấn cho khách hàng hiệu quả. Với phương châm "Hợp tác để cùng thành công", và định hướng "Liên tục cải tiến".

Sự tin tưởng và ủng hộ của khách hàng trong suốt thời gian qua là nguồn động lực to lớn trên bước đường phát triển của Saigon Technolog.

Chúng tôi sẽ không ngừng hoàn thiện, phát triển và phục vụ khách hàng tốt nhất để xứng đáng với niềm tin ấy.

TẦM NHÌN - SỨ MỆNH - GIÁ TRỊ

Saigon Technolog

Chất lượng công trình thể hiện sự uy tín và chuyên nghiệp. Không ngừng sáng tạo, tiếp thu những cái mới để có thể đáp ứng được tất cả các yêu cầu của khách hàng.



Trở thành nhà cung cấp giải pháp tự động hóa ngành Môi Trường hàng đầu tại Việt Nam



Kiểm soát ô nhiễm bởi con người Việt Nam



Những giá trị chúng tôi "TÂM - TÍN - SÁNG"

Saigon Technolog cam kết cung cấp sản phẩm chất lượng, giải pháp tiên tiến, sự hài lòng khách hàng. Trở thành đối tác tin cậy, đồng hành và phát triển bền vững cùng khách hàng.

LỊCH SỬ PHÁT TRIỂN

Saigon Technolog

Năm 2016

Thành lập Công ty Saigon Technlog.

Năm 2017

Tập trung và phát triển lĩnh vực thế mạnh tự động hoá.

Năm 2018

Phát triển lĩnh vực Quan trắc tự động.

Năm 2019

Xây dựng & Phát triển thiết bị truyền dẫn và phần mềm MEESapp.

Năm 2020

Trở thành một trong những đơn vị cung cấp giải pháp giám sát tự động hàng đầu trong nước.

ĐỐI TÁC & KHÁCH HÀNG

Saigon Technolog

Saigon Technolog đang là đại lý ủy quyền chính hãng của các nhiều Hãng sản xuất thiết bị hàng đầu thế giới như: Aqualabo, Proteus Instrument, Supmea, Yokogawa, Dynoptic, 3S Analyzer...

YOKOGAWA

AQUALABO
Smart water solutions

PROTEUS

SIEMENS
Ingenuity for life

DYNOPTIC

3S
ANALYZERS

Saigon Technolog cung cấp sản phẩm chất lượng, giải pháp tiên tiến, sự hài lòng khách hàng. Trở thành đối tác tin cậy, đồng hành và phát triển bền vững cùng khách hàng.

GS

YOUNGIL

HIDICO

TAN TAO CO.

Huvis

TP



Quan trắc nước thải



Quan trắc khí thải



Quan trắc nước ngầm



Quan trắc nước mặt

QUAN TRẮC TỰ ĐỘNG

Với tầm nhìn và sứ mệnh góp phần bảo vệ môi trường, Saigon Technolog đã xây dựng và phát triển giải pháp và trở thành một trong những đơn vị hàng đầu trong nước chuyên tư vấn cung cấp giải pháp quan trắc môi trường tự động.

Giải pháp của chúng tôi có những ưu điểm vượt trội như:

- ▶ Giải pháp toàn diện được đồng bộ từ phần mềm đến phần cứng.
- ▶ Thiết kế nhỏ gọn dễ dàng vận chuyển và lắp đặt.
- ▶ Khảo sát chi tiết và lên phương án tối ưu chi phí cho khách hàng.
- ▶ Đáp ứng đầy đủ yêu cầu kỹ thuật của Cơ quan nhà nước.
- ▶ Bảo trì, bảo dưỡng và khắc phục sự cố 24/7.

Ngoài ra, Saigon Technolog còn là chuyên gia trong lĩnh vực điện-tự động hoá và công nghệ giám sát thông minh IoT tiêu biểu như:



Quản lý năng lượng



Quản lý cấp thoát nước



Quản lý nông nghiệp



Tự động hoá

Saigon Technolog là nhà sản xuất thiết bị đo lường, thiết bị truyền nhận và phần mềm giám sát được chứng nhận chất lượng ISO 9001 : 2015



LIÊN HIỆP CÁC HỘI KHOA HỌC VÀ KỸ THUẬT VIỆT NAM
TRUNG TÂM KIỂM NGHIỆM VÀ CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG TQC

GIẤY CHỨNG NHẬN

Chứng nhận hệ thống quản lý chất lượng của

CÔNG TY TNHH SAIGON TECHNOLOG

Địa chỉ: 414/15 Thống Nhất, Phường 16, Quận Gò Vấp, Thành phố Hồ Chí Minh, Việt Nam
Địa điểm sản xuất: 166/12 Quốc lộ 22, Phường Trung Mỹ Tây, Quận 12, Thành phố Hồ Chí Minh, Việt Nam

Được đánh giá và phù hợp với các yêu cầu của tiêu chuẩn quốc tế

ISO 9001:2015

Cho lĩnh vực:
Thiết kế, sản xuất và thương mại;
Thiết bị thu thập và truyền dẫn dữ liệu
Thiết bị điều khiển phân tích chất lỏng

Số giấy chứng nhận	: TQC.01.2410
Hiệu lực của giấy chứng nhận	: Từ 29/12/2020 đến 28/12/2023
Chi tiết tại quyết định số	: 2410/2020/QĐ-TQC
Ngày	: 29/12/2020

Mã truy xuất chứng chỉ
TQC.01.2410



Dấu chứng nhận





TRUNG TÂM KIỂM NGHIỆM VÀ CHỨNG NHẬN CHẤT LƯỢNG TQC



NGUYỄN QUANG HƯNG

024 6645 0338
 023 8362 2568
 028 6270 1388
 www.tqc.vn
 info@tqc.vn

QUAN TRẮC NƯỚC THẢI TỰ ĐỘNG

Saigon Technolog là đơn vị chuyên cung cấp và lắp đặt trạm quan trắc nước thải tự động. Với đội ngũ dồi dào kinh nghiệm và giải pháp toàn diện được đồng bộ từ phần mềm đến phần cứng.



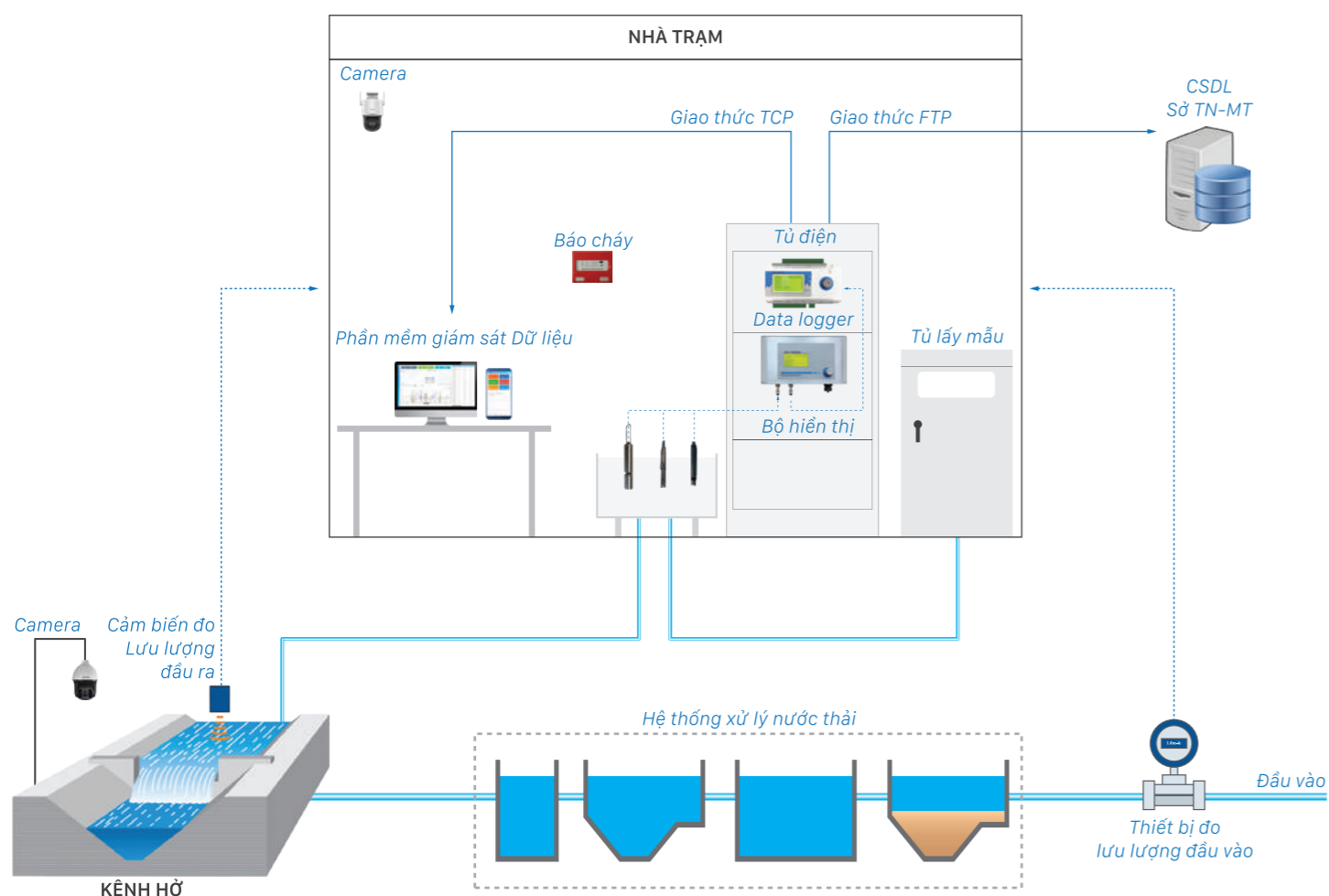
DỰ ÁN QUAN TRẮC NƯỚC THẢI

Saigon Technolog

▶ Theo Nghị định 40 năm 2019 và Thông tư 10 năm 2021 của Bộ TN-MT các chỉ tiêu cần quan trắc bao gồm:

- Lưu lượng nước thải đầu vào - đầu ra
- COD
- TSS
- pH
- Nhiệt độ
- Amoni
- Và một số chỉ tiêu tùy theo loại hình kinh doanh sản xuất

▶ Tổng quan hệ thống quan trắc nước thải tự động của Saigon Technolog



▶ Dự án quan trắc nước thải tự động được thực hiện bởi Saigon Technolog

- Nhà máy dệt nhuộm Chyang Sheng Việt Nam
- Khu công nghiệp Đồng Xoài III
- Khu công nghiệp Bắc Đồng Phú
- Khu công nghiệp Nam Đồng Phú
- Khu công nghiệp Anh Hồng
- Khu công nghiệp Phan Thiết
- Bệnh viện Phạm Ngọc Thạch



Hệ thống quan trắc nước thải tự động tại Trạm xử lý nước thải KCN Đồng Xoài III

Thông tin dự án	Hệ thống quan trắc nước thải KCN Đồng Xoài III
Khách hàng	Cty CP Đầu Tư Kinh Doanh Nhà Bình Phước
Địa điểm	tỉnh Bình Phước
Thời gian	Năm 2022
Chỉ tiêu	Lưu lượng vào - ra, COD, TSS, pH, Nhiệt độ và Amoni



| Cung cấp & Lắp đặt hệ thống quan trắc nước thải tự động tại Nhà máy Chyang Sheng Việt Nam

Thông tin dự án	Hệ thống quan trắc nước thải tự động Nhà máy dệt nhuộm Chyang Sheng Việt Nam
Khách hàng	Cty TNHH Chyang Sheng Việt Nam
Địa điểm	tỉnh Bình Dương
Thời gian	Năm 2020
Chỉ tiêu	Lưu lượng vào - ra, COD, TSS, pH, Nhiệt độ, Amoni và Độ màu

| Cung cấp & Lắp đặt hệ thống quan trắc nước thải tự động tại Trạm xử lý nước thải KCN Phan Thiết

Thông tin dự án	Hệ thống quan trắc nước thải KCN Phan Thiết
Khách hàng	Cty CP VLXD và KS Bình Thuận
Địa điểm	tỉnh Bình Thuận
Thời gian	Năm 2022
Chỉ tiêu	Lưu lượng vào - ra, COD, TSS, pH, Nhiệt độ và Amoni



Cung cấp & Lắp đặt hệ thống quan trắc nước thải tự động tại KCN Anh Hồng

Cung cấp & Lắp đặt hệ thống quan trắc nước thải tự động tại Bệnh Viện Phạm Ngọc Thạch

Thông tin dự án	<i>Hệ thống quan trắc nước thải tự động KCN Anh Hồng</i>
Khách hàng	<i>Công ty CP Đầu Tư KCN Anh Hồng</i>
Địa điểm	<i>tỉnh Long An</i>
Thời gian	<i>Năm 2019</i>
Chỉ tiêu	<i>Lưu lượng vào - ra, COD, TSS, pH, Nhiệt độ và Amoni</i>

Thông tin dự án	<i>Hệ thống quan trắc nước thải Bệnh Viện Phạm Ngọc Thạch</i>
Khách hàng	<i>Công ty TNHH Xây Dựng Cơ Điện Lạnh Đại Nam</i>
Địa điểm	<i>Quận 5, Tp. Hồ Chí Minh</i>
Thời gian	<i>Năm 2021</i>
Chỉ tiêu	<i>Lưu lượng vào - ra, COD, TSS, pH, Nhiệt độ và Amoni</i>

QUAN TRẮC KHÍ THẢI TỰ ĐỘNG

Saigon Technolog là đơn vị chuyên cung cấp và lắp đặt trạm quan trắc khí thải tự động. Với đội ngũ dồi dào kinh nghiệm và giải pháp toàn diện được đồng bộ từ phần mềm đến phần cứng.



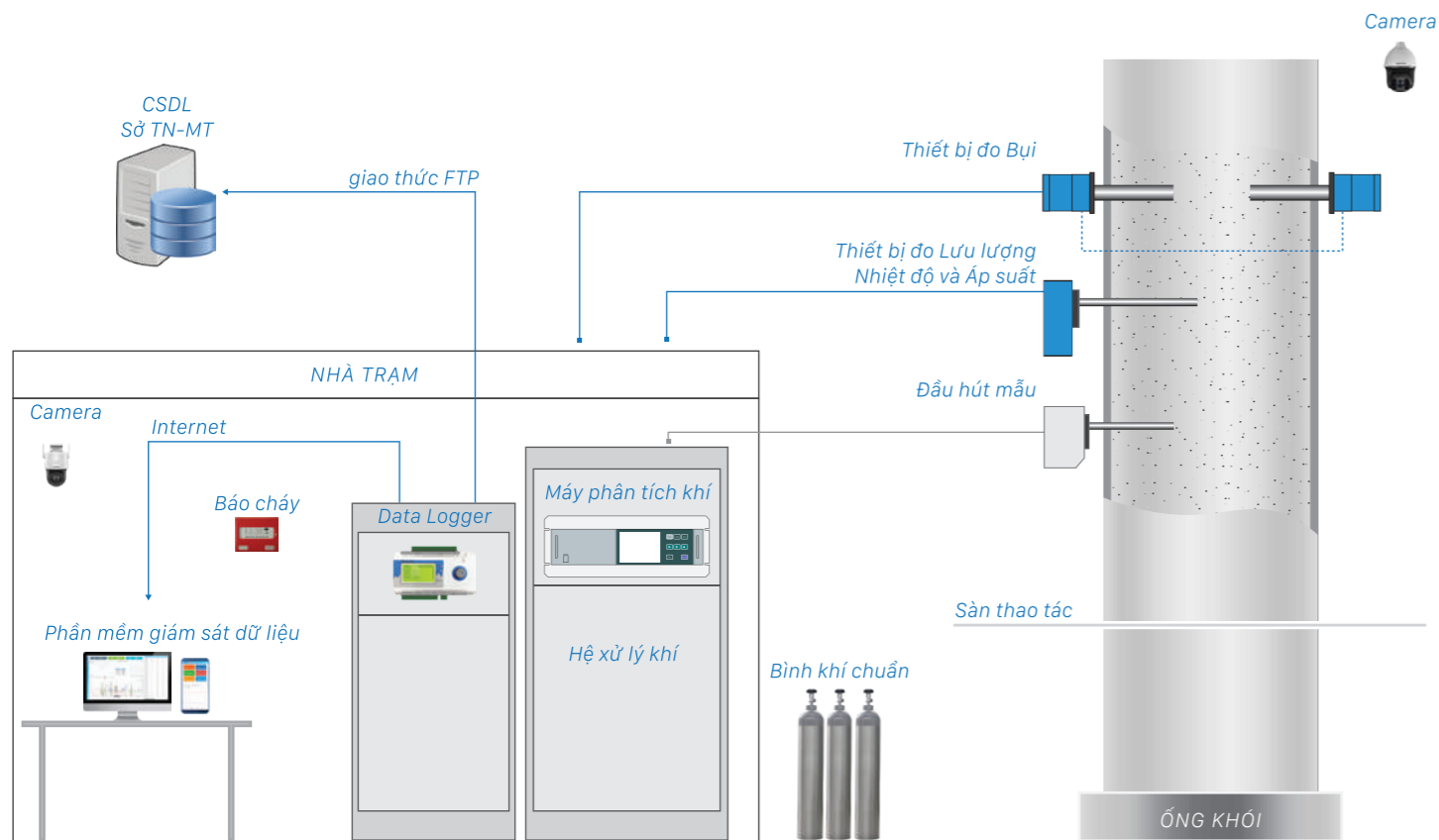
DỰ ÁN QUAN TRẮC KHÍ THẢI

Saigon Technolog

▶ Theo Thông tư 10 năm 2021 của Bộ TN-MT các chỉ tiêu cần quan trắc khí thải bao gồm:

- Lưu lượng
- Nhiệt độ
- Áp suất
- Nồng độ Bụi
- NOx
- CO
- SO2
- O2
- Và một số chỉ tiêu tùy theo loại hình kinh doanh sản xuất

▶ Tổng quan hệ thống quan trắc khí thải tự động của Saigon Technolog



Cung cấp & Lắp đặt hệ thống quan trắc khí thải tự động tại Nhà máy Young IL Việt Nam

▶ Dự án quan trắc khí thải tự động được thực hiện bởi Saigon Technolog

- Nhà máy dệt nhuộm Chyang Sheng Việt Nam
- 05 Trạm Khí Thải Nhà máy Young IL Việt Nam

Thông tin dự án	Hệ thống quan trắc khí thải nhà máy Young IL Việt Nam
Khách hàng	Cty TNHH Young IL Việt Nam
Địa điểm	tỉnh Tây Ninh
Thời gian	Năm 2022
Chỉ tiêu	Lưu lượng, nhiệt độ, áp suất, bụi, NOx, CO, CO, O2
Số lượng	05 Trạm



- Hình ảnh Nghiệm thu hệ thống quan trắc khí thải Young IL với Sở TN-MT tỉnh Tây Ninh

- Dự án tích hợp các nhà sản xuất thiết bị nổi tiếng trên thế giới như: Yokogawa, Dr. Foedisch, Dynoptic...

QUAN TRẮC NƯỚC NGẦM TỰ ĐỘNG

Saigon Technolog là đơn vị chuyên cung cấp và lắp đặt trạm quan trắc nước ngầm tự động. Với đội ngũ dồi dào kinh nghiệm và giải pháp toàn diện được đồng bộ từ phần mềm đến phần cứng.



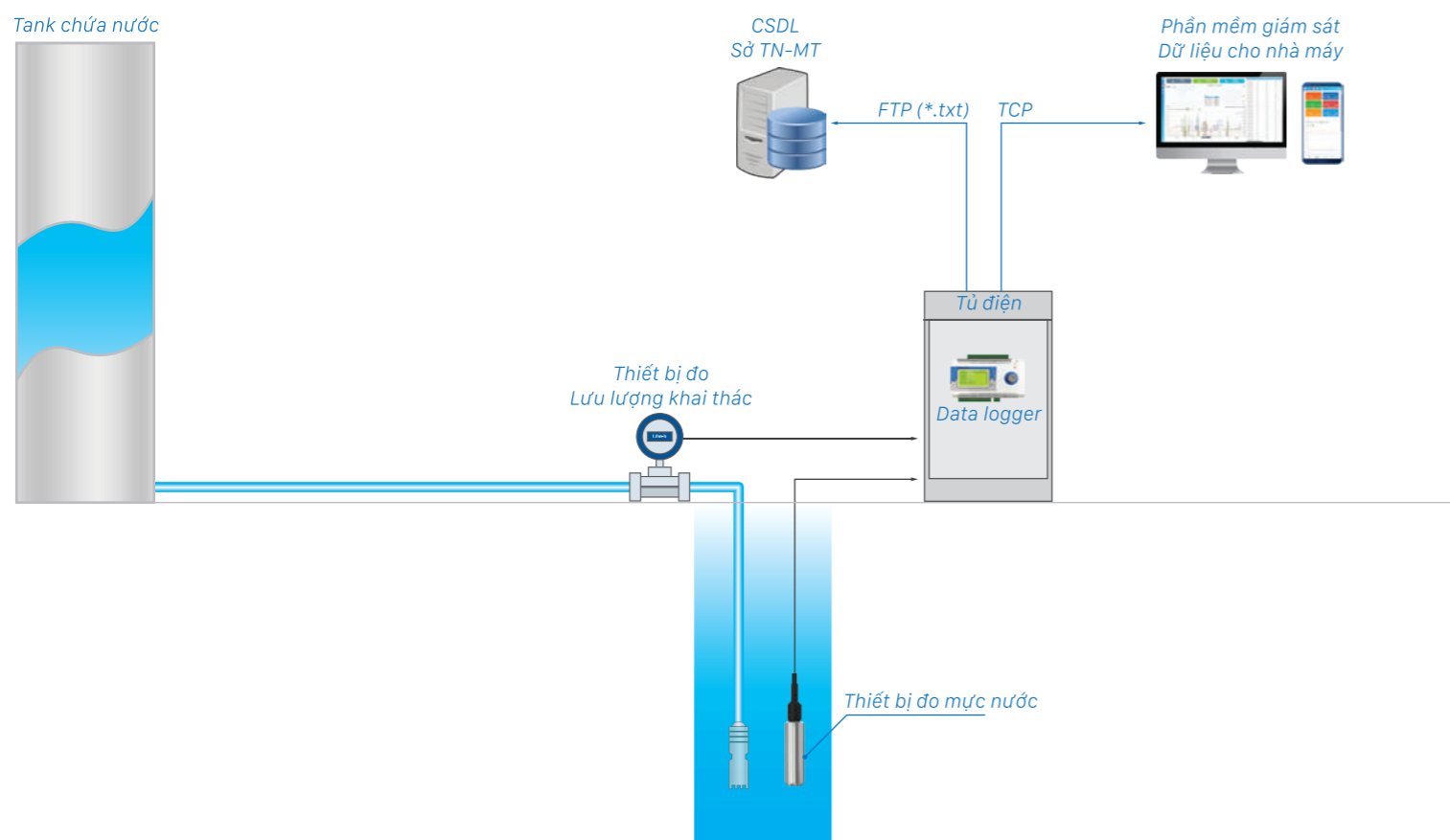
DỰ ÁN QUAN TRẮC NƯỚC NGẦM

Saigon Technolog

▶ Theo Thông tư 17 năm 2021 của Bộ TN-MT có 2 thông số cơ bản cần quan trắc bao gồm:

- Lưu lượng
- Mức nước

▶ Tổng quan hệ thống quan trắc nước ngầm tự động của Saigon Technolog



▶ Dự án quan trắc nước ngầm tự động được thực hiện bởi Saigon Technolog

- 13 Trạm quan trắc nước ngầm Nhà máy Chyang Sheng Việt Nam
- 03 Trạm quan trắc nước ngầm Nhà máy cấp nước Hidico



▶ Cung cấp & Lắp đặt hệ thống quan trắc nước ngầm tự động tại Nhà máy Hidico - KCN SaĐéc

Thông tin dự án	Hệ thống quan trắc nước ngầm tự động Nhà máy cấp nước Hidico
Khách hàng	Cty Hiditech
Địa điểm	tỉnh Đồng Tháp
Thời gian	Năm 2021
Chỉ tiêu	Lưu lượng, mực nước
Số lượng	03 Trạm



- Hình ảnh vị trí 13 trạm quan trắc trên ứng dụng giám sát MEESapp của Saigon Technolog



| Cung cấp & Lắp đặt hệ thống quan trắc nước ngầm tự động tại Nhà máy Chyang Sheng Việt Nam

Thông tin dự án	Hệ thống quan trắc nước ngầm tự động Nhà máy Chyang Sheng Việt Nam
Khách hàng	Cty Chyang Sheng Việt Nam
Địa điểm	tỉnh Bình Dương
Thời gian	Năm 2020
Chỉ tiêu	Lưu lượng, mực nước
Số lượng	13 Trạm

GIẢI PHÁP TỰ ĐỘNG HOÁ

Với đội ngũ dồi dào kinh nghiệm được học tập tại các nước như Nhật Bản, Hàn Quốc, Singapore... Saigon Technolog luôn khẳng định là một trong những công ty đi đầu về chất lượng trong lĩnh vực điện tự động hoá.



Một số dự án tự động hoá tiêu biểu được thực hiện bởi Saigon Technolog:

- ☑ Nhà máy Thủy Sản Minh Phú
- ☑ Nhà máy cấp nước Mai Anh Bình Thuận
- ☑ Trạm xử lý nước thải KCN Anh Hồng
- ☑ Trạm xử lý nước thải KCN Xuyên Á
- ☑ Nhà máy bia tại Campuchia
- ☑ Trạm xử lý nước thải KCN Nam Đồng Phú



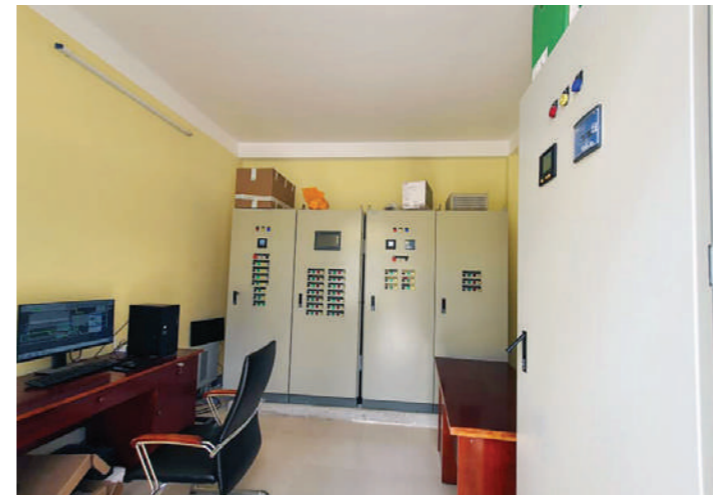
▶ **Cung cấp & Lắp đặt hệ thống điều khiển tự động hoá PLC-SCADA cho Trạm xử lý nước thải nhà máy FSC**

Thông tin dự án	Hệ thống tủ điện điều khiển tự động hoá PLC-SCADA nhà máy Gỗ FSC
Khách hàng	Cty Môi trường VinTech
Địa điểm	tỉnh Bình Phước
Thời gian	Năm 2019



▶ **Cung cấp & Lắp đặt hệ thống điều khiển tự động hoá cho Trạm xử lý nước thải Nhà máy Bia Human**

Thông tin dự án	Hệ thống điều khiển tự động hoá cho Trạm xử lý nước thải Nhà máy Bia Human
Khách hàng	Cty Môi Trường Thịnh Phát
Địa điểm	Campuchia
Thời gian	Năm 2021



► **Cung cấp & Lắp đặt hệ thống điều khiển tự động hoá xử lý nước Sông Hậu thành nước Sản Xuất**

Thông tin dự án	- Hệ thống tự động hoá xử lý nước Sông Hậu thành nước Sản Xuất tại Nhà máy Minh Phú - Hệ thống đo lường chỉ tiêu nước online
Khách hàng	Cty Việt Thanh Sơn
Địa điểm	tỉnh Hậu Giang
Thời gian	Năm 2022

► **Cung cấp & Lắp đặt hệ thống điều khiển tự động hoá cho Nhà máy cấp nước Bình Thuận**

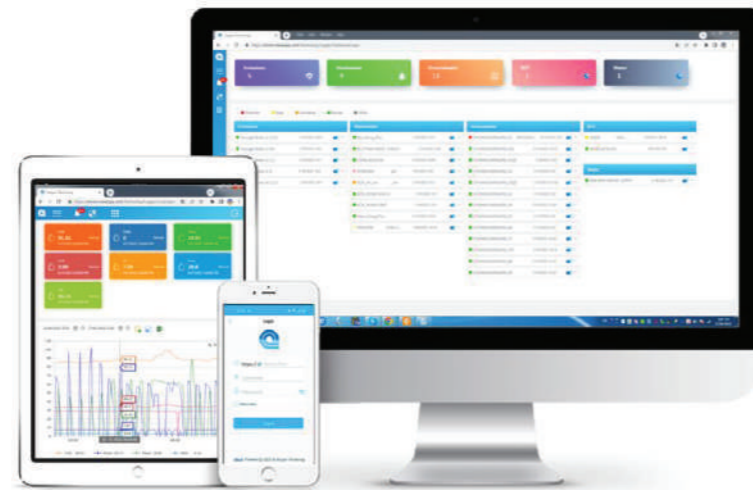
Thông tin dự án	Hệ thống điều khiển tự động hoá cho Nhà máy cấp nước Bình Thuận
Khách hàng	Cty Mai Anh Bình Thuận
Địa điểm	tỉnh Bình Thuận
Thời gian	Năm 2020

GIẢI PHÁP IOT THIẾT BỊ & PHẦN MỀM GIÁM SÁT

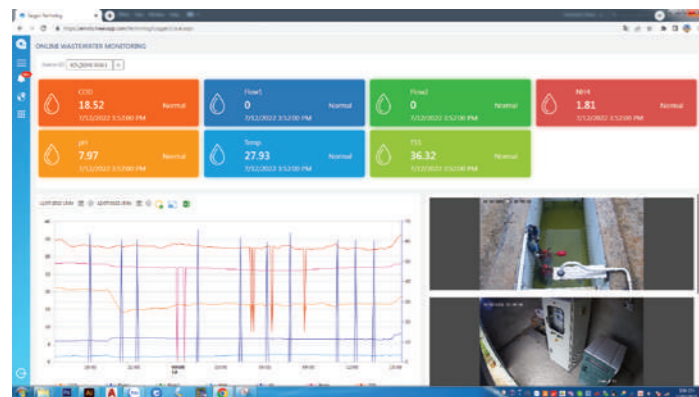
- Saigon Technolog cung cấp giải pháp IoT toàn diện đồng bộ từ phần mềm tới phần cứng bằng việc xây dựng và sản xuất thiết bị truyền nhận & phần mềm giám sát.
- Sản phẩm đạt chất lượng ISO 9001:2015 được chứng nhận bởi TQC.

Ứng dụng MEESapp trong lĩnh vực môi trường

Saigon Technolog giải quyết khó khăn bài toán về giám sát thủ công các chỉ tiêu trong hệ thống nước thải, khí thải, nước ngầm bằng việc cung cấp giải pháp giám sát online trên phần mềm MEESapp.



Hỗ trợ kết nối Camera



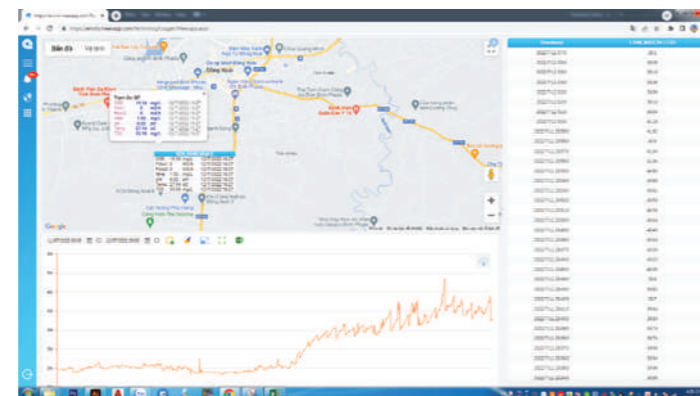
Xem dữ liệu dạng biểu đồ



Tích hợp google map xác định vị trí lắp đặt



Thống kê dữ liệu theo thời gian

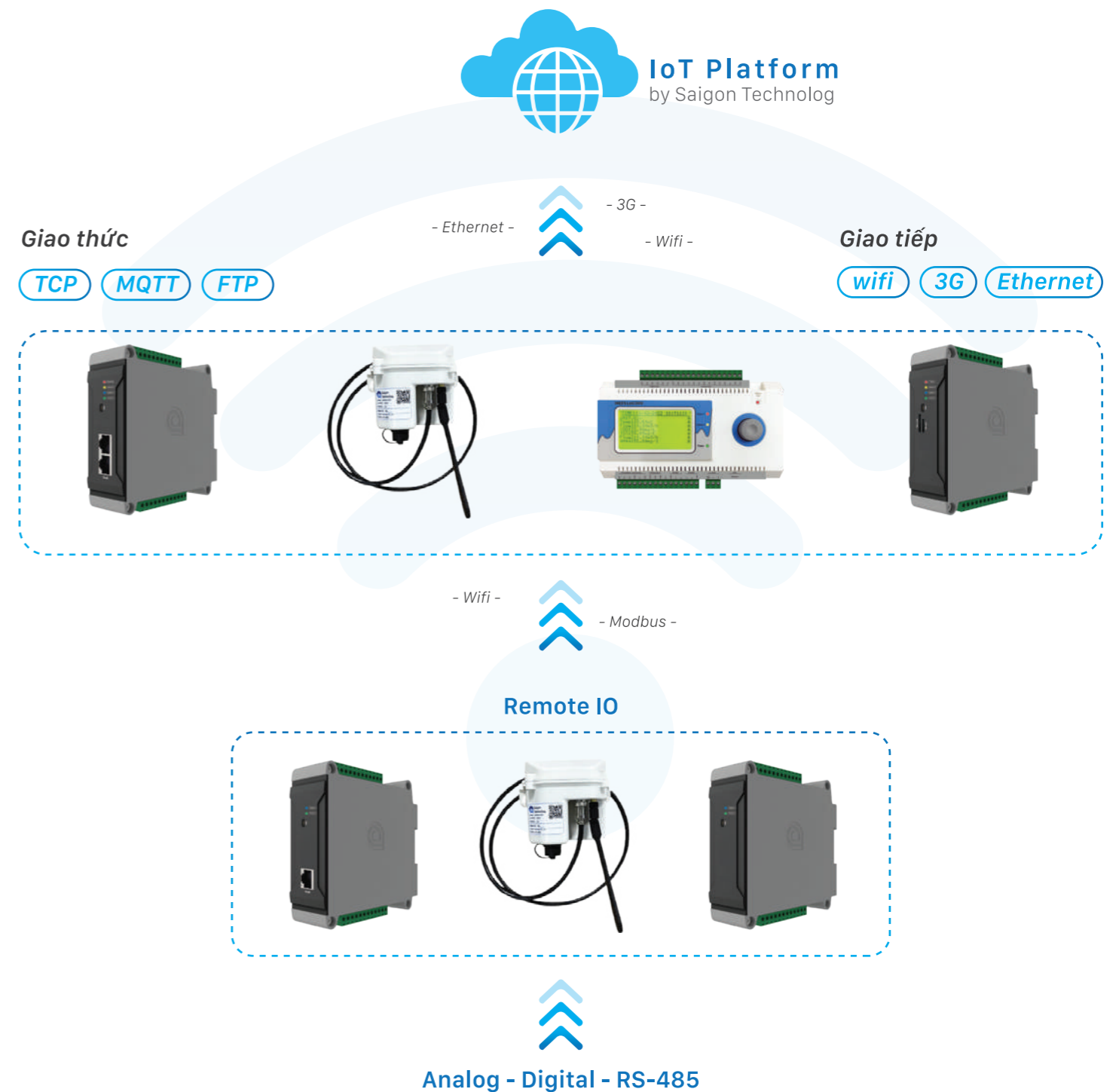


Hình ảnh 1: giám sát thông số Quan trắc nước thải KCN Đồng Xoài III

Tính năng nổi bật:

- Được cài đặt trên máy chủ khách hàng
- Nền tảng: Web, Mobile, Desktop...
- Kết nối dữ liệu: định dạng *.txt, csv...
- Tạo các form báo cáo theo yêu cầu khách hàng
- Hỗ trợ kết nối camera giám sát
- Thống kê dữ liệu theo khung thời gian
- Biểu đồ tình trạng dữ liệu giám sát rủi ro
- Cảnh báo tức thì khi có sự cố (Web, mobile...), thuận tiện mọi lúc mọi nơi

HỆ THỐNG THIẾT BỊ IOT GIÁM SÁT DỮ LIỆU TỪ XA



DỊCH VỤ BẢO TRÌ THAY THẾ

Nhằm mang lại nhiều lợi ích hơn cho Khách hàng Saigon Technolog còn cung cấp các dịch vụ:

- ▶ Bảo trì bảo dưỡng thiết bị hệ thống quan trắc
- ▶ Thay thế thiết bị quan trắc
- ▶ Vận hành hệ thống quan trắc

