

TECH EDGE

Công ty TNHH TechEdge



Company profile
Hồ sơ năng lực công ty

THÔNG TIN CÔNG TY

Công ty TNHH **TechEdge** (tiếng Anh: TechEdge Company Limited) được thành lập vào ngày 21/01/2021:

- Vốn điều lệ: 2 tỷ VNĐ
- Giấy phép kinh doanh số: 0316683137
- Địa chỉ: 21/9 Lê Trực, phường Gia Định, Thành phố Hồ Chí Minh.
- Website: techedge.vn
- Email: info@techedge.vn

LĨNH VỰC HOẠT ĐỘNG

- Lập trình máy tính
- Sản xuất thiết bị truyền thông, sản phẩm điện tử dân dụng và thiết bị điện khác.
- Cung cấp thiết bị, linh kiện điện tử, viễn thông, máy tính, thiết bị ngoại vi và phần mềm.
- Dịch vụ tư vấn, quản trị hệ thống máy tính, xử lý dữ liệu và các hoạt động liên quan.
- Nghiên cứu khoa học và phát triển khoa học công nghệ liên quan.
- Hỗ trợ thiết kế hình ảnh cho hội nghị và sự kiện chuyên nghiệp.





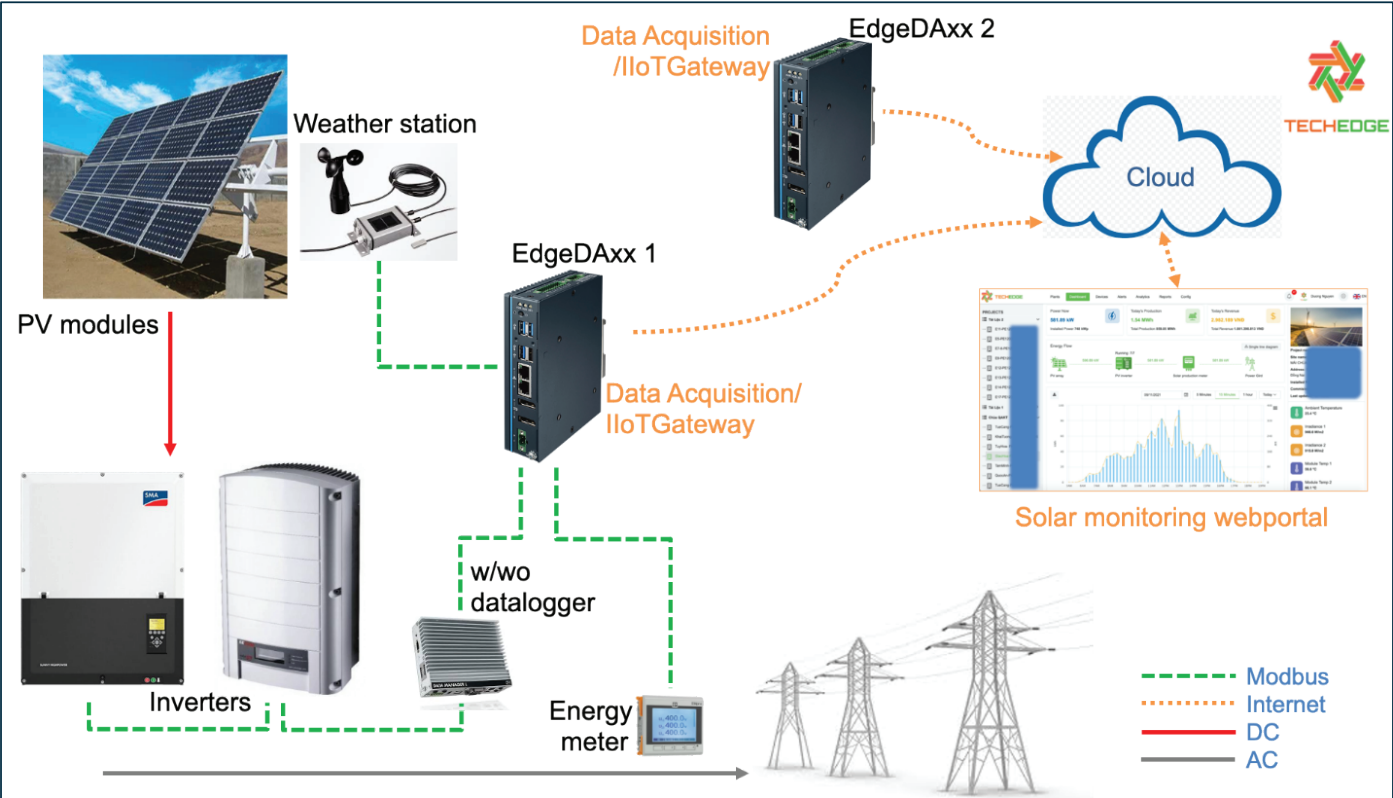
TẦM NHÌN

TechEdge định hướng trở thành doanh nghiệp hàng đầu cung cấp giải pháp chuyển đổi số trong lĩnh vực quản lý năng lượng và tự động hóa công nghiệp.

SỨ MỆNH

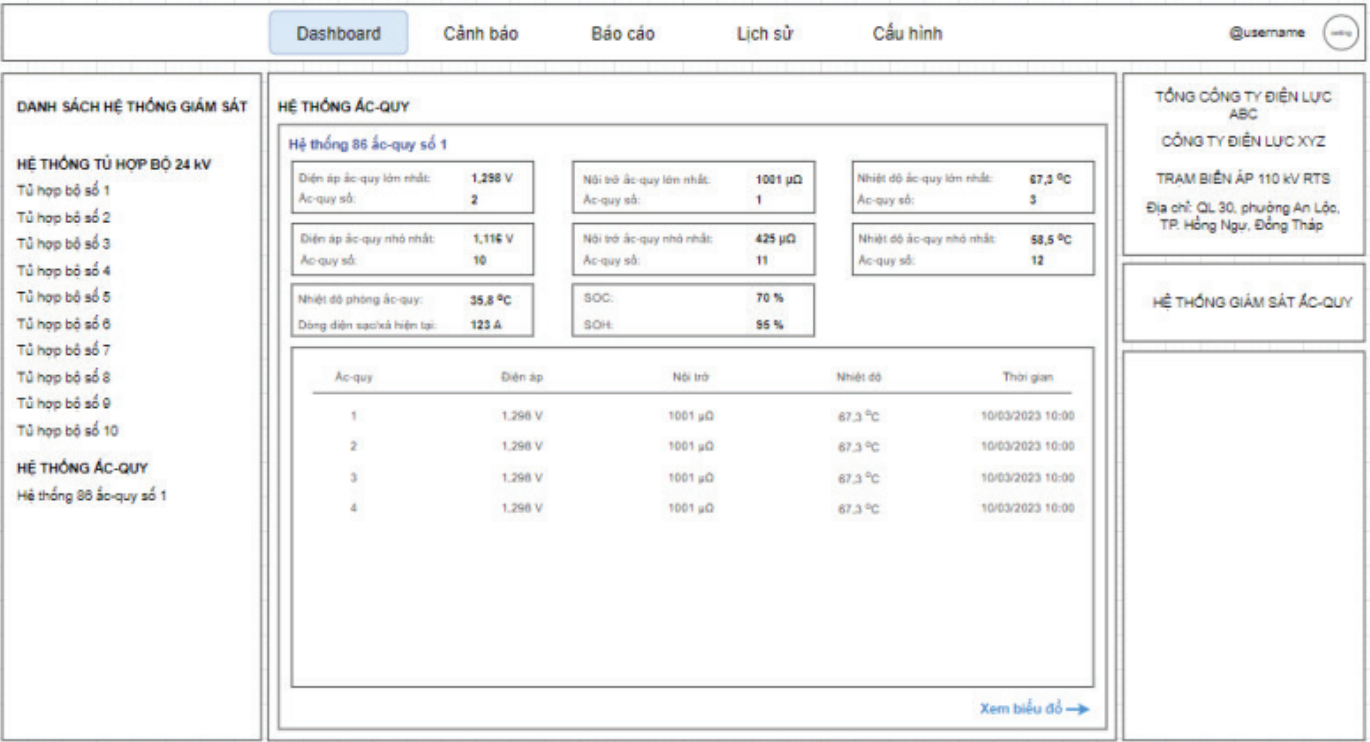
Với đội ngũ nghiên cứu trình độ cao, được đào tạo bài bản, TechEdge cam kết cung cấp giải pháp phần mềm, thiết kế phần cứng và chất lượng dịch vụ tốt nhất cho khách hàng. TechEdge sẽ đồng hành cùng khách hàng xây dựng các giải pháp chuyển đổi số hiệu quả, hiện đại, tiệm cận công nghệ của thế giới.





PHẦN MỀM GIÁM SÁT ĐIỆN MẶT TRỜI ÁP MÁI - SOLARMON

Tính năng nổi bật	▪ Quản lý trực quan và phân cấp theo vị trí lắp đặt. ▪ Phân tích dữ liệu bằng AI từ các string, inverter đến hệ thống để dự đoán lỗi, sự cố ▪ Dữ liệu mã hoá và lưu trữ tại Việt Nam. ▪ So sánh sản lượng ước lượng tháng & năm theo Pvsyst ▪ Điều khiển từ xa giới hạn công suất phát điện theo yêu cầu EVN. ▪ Tương thích với hầu hết các loại inverter, đồng hồ điện năng, cảm biến đo đặc bức xạ.
Địa điểm thực hiện	▪ Sản phẩm đã triển khai thành công, giám sát hơn 20 MWp tại Long Thành, Thủ Đức và Quận 9 (cũ).



PHẦN MỀM GIÁM SÁT PHÓNG ĐIỆN CỤC BỘ TỦ HỢP BỘ VÀ HỆ THỐNG DC TRẠM BIẾN ÁP

Tính năng nổi bật	▪ Thu thập dữ liệu về tình trạng phóng điện cục bộ thông qua cảm biến không dây 5-in-1. ▪ Giám sát nhiệt độ môi trường, nhiệt độ từng đầu cáp, độ ẩm từng khoang cáp. ▪ Quản lý hệ thống bằng công nghệ điện toán biên có tính bảo mật cao. ▪ Giao diện hiển thị thân thiện, tùy chỉnh theo yêu cầu khách hàng.
Địa điểm thực hiện	▪ Sản phẩm đã triển khai thành công cho Trạm biến áp 110/22kV tại Đồng Tháp.

Techedge
Logo

Plant

Dashboard

Devices

Alarm

Charts

Report

Config

Billing

Username

Plans

Tài Liệu 1

PE - 123000123

PE - 123000456

PE - 123000789

Tài Liệu 2

PE - 123000111

PE - 123000222

PE - 123000333

Tính toán

Cài đặt

CHỈ SỐ TRÊN ĐỒNG HỒ KHÁCH HÀNG

Ngày chốt chỉ số: 01/03/2023, 16:00 - 16/03/2023, 16:00

Khung giờ	Chỉ số cũ (kWh)	Chỉ số mới (kWh)	Tiêu thụ (kWh)
Bình thường	10000	15000	5000
Cao điểm	10000	15000	5000
Thấp điểm	10000	15000	5000
Tổng cộng			15000

Đồng hồ tổng khách hàng

Bình thường	5000	7000	2000
Cao điểm	5000	7000	2000
Thấp điểm	5000	7000	2000
Tổng cộng			6000

Công ty A

...

Bình thường	1000	2000	1000
Cao điểm	1000	2000	1000
Thấp điểm	1000	2000	1000
Tổng cộng			3000

Công ty E

CHỈ SỐ GHI TRÊN HÓA ĐƠN ĐIỆN LỰC

Nhập vào chỉ số ghi trên hóa đơn điện lực:

Khung giờ	Chỉ số cũ	Chỉ số mới	Tiêu thụ
Bình thường	kWh	kWh	0
Cao điểm	kWh	kWh	0
Thấp điểm	kWh	kWh	0
Vô công	kVar	kVar	0
Tổng cộng			0

Hóa đơn điện lực

Tính toán

PHẦN MỀM TÍNH TIỀN ĐIỆN DÀNH CHO KHÁCH HÀNG CÔNG NGHIỆP

Tính năng nổi bật

- Dữ liệu mã hoá và lưu trữ 10+ năm trên cloud ở Việt Nam, quản lý dữ liệu khách hàng theo nhu cầu
- Ước lượng sản lượng dựa trên dữ liệu khách hàng.
- Phân tích dữ liệu phát hiện sự cố thiết bị, sự cố về sản lượng.
- Cảnh báo trên phần mềm và email cho khách hàng khi gặp lỗi/sự cố tại thiết bị.
- Hỗ trợ thiết bị có dây và không dây.

Địa điểm thực hiện

- Đã triển khai thành công cho Ban quản lý khu công nghiệp tại Thành phố Thủ Đức với hơn 40 khách hàng mua điện.

TechEdge nhận được sự tin tưởng của các đơn vị trong ngành. Chúng tôi cung cấp cho bạn hệ thống quản lý giám sát đơn giản và hiệu quả.



NTC

**Công ty TNHH
SẢN XUẤT XÂY DỰNG LỘC AN**