LITHACO
Since 2008

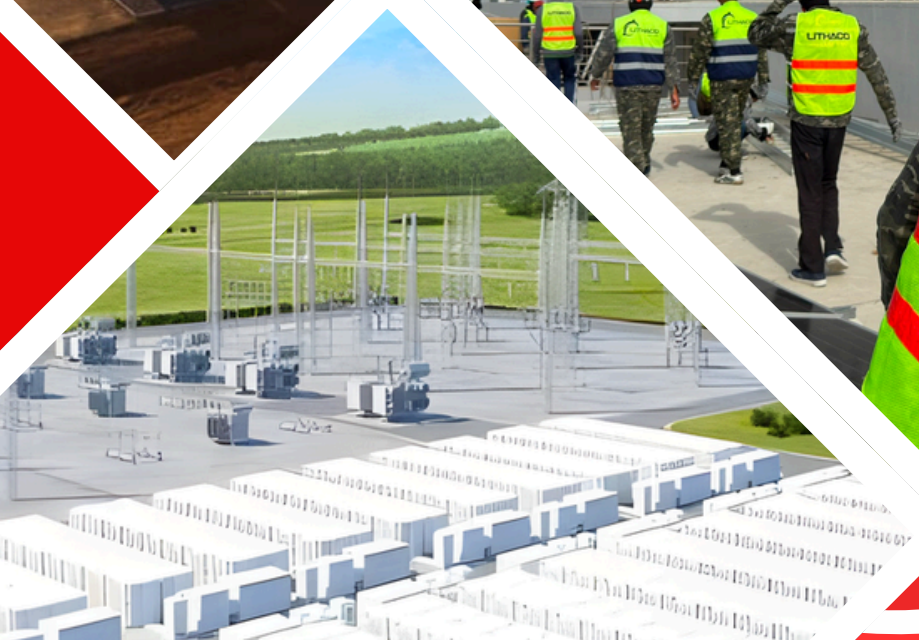
2026

HỒ SƠ NĂNG LỰC

"Năng lượng của bạn là sứ mạng của chúng tôi"







9 SERVICE HUB



LITHACO
Since 2008

HỘI ĐỒNG QUẢN TRỊ

BAN GIÁM ĐỐC

Phòng Kỹ Thuật (CTO)

- Team Giải pháp & Thiết kế
- Team Ứng dụng & Đào tạo
- Team R&D – Lab Công nghệ

Phòng Kinh Doanh (CCO)

- Team Kinh doanh EPC
- Team Phát triển Đại lý – DMS
- Team Marketing & Truyền thông
- Bộ phận TBVT
- Bộ phận Nội dung AI (tùy chọn)

Phòng Thi Công (COO)

- Team Thi công kỹ thuật
- Team O&M – Service
- 9 Service Hub
- Mobile Service 24/7

Phòng Tổng Hợp (CFO)

- Tài chính – Kế toán
- Hành chính – Nhân sự
- Pháp chế – Tuân thủ (Control Office)
- Chuyển đổi số – ERP – Kiểm soát nội bộ









LITHACO LÀ AI?

Lithaco *là tên viết tắt của* ***Công ty Cổ phần Cơ Điện Liên Thành Việt Nam****, được sáng lập bởi các kỹ sư của* ***Trường đại học Bách Khoa Thành Phố HCM*** *với lĩnh vực chính là cơ điện công trình, điện công nghiệp và nghiên cứu năng lượng tái tạo.*

Sau hơn 18 năm hoạt động, thương hiệu **LITHACO** đã được khách hàng tín nhiệm ở Việt Nam và được thị trường công nhận là đơn vị tiên phong trong lĩnh vực điện năng lượng mặt trời. Đồng thời là công ty giải pháp và tích hợp năng lượng uy tín tại Việt Nam

DẤU ẤN LỊCH SỬ

2008



Tên gọi ban đầu là **Công ty Cổ phần Kỹ Thuật Đông Lâm** lĩnh vực chính là Cơ điện công trình, thi công đường dây và trạm biến áp, hệ thống lưu trữ năng lượng (UPS).

2012



Thi công các công trình điện, cho các nhà máy sản xuất và các khu công nghiệp

2015



Đổi tên thành **Công ty CP Cơ Điện Liên Thành Việt Nam**
Thi công các công trình điện cho các trung tâm thương mại, Metro, sân bay, nhà máy nhiệt điện,...

2017



Tham gia các công trình năng lượng tái tạo với tư cách là nhà thầu EPC điện mặt trời cho hộ gia đình, thương mại, nhà máy và khu công nghiệp.

2020



Công ty lắp điện mặt trời cho gia đình và C&I nhiều nhất miền Nam.

2021



Tiên phong giải pháp điện mặt trời thế hệ tiếp theo (Solar + BESS).

2026



Định hướng trở thành công ty dẫn đầu trong giải pháp năng lượng mới và tích hợp BESS.

CHÚNG TÔI LÀM GÌ

NĂNG LỰC QUY MÔ – TƯ DUY HẠ TẦNG

Thiết kế tối ưu **sản lượng - an toàn kết cấu - tiêu chuẩn điện & PCCC - vận hành bảo trì** rõ ràng

1

ĐIỆN MẶT TRỜI MÁI NHÀ

Điện mặt trời mái nhà cho nhà máy & khu công nghiệp





2

ĐIỆN MẶT TRỜI MẶT ĐẤT

Điện mặt trời mặt đất trong khuôn viên nhà máy

3

ĐIỆN MẶT TRỜI MẶT NƯỚC

Điện mặt trời mặt nước (ao, hồ điều hòa, hồ xử lý nước)



Các giải pháp được thiết kế theo **phụ tải – quỹ đất – định hướng vận hành dài hạn**, phục vụ mục tiêu tự dùng điện và tối ưu chi phí.

GIẢI PHÁP BESS (PIN LƯU TRỮ)

HẠ TẦNG NĂNG LƯỢNG CỦA NHÀ MÁY HIỆN ĐẠI

Pin lưu trữ năng lượng (BESS) đang trở thành một phần thiết yếu của hệ thống điện hiện đại.

***LITHACO** triển khai BESS cho:*

4

NHÀ MÁY SẢN XUẤT

Cạo đỉnh Pmax, dịch tải, dự phòng khi mất điện





5

KHU CÔNG NGHIỆP

Ổn định phụ tải, giảm áp lực lưới

6

HẠ TẦNG LƯỚI ĐIỆN

Hỗ trợ điều độ và tích hợp năng lượng tái tạo



Giải pháp BESS được tích hợp an toàn vào hệ thống điện hiện hữu, bổ trợ hoặc thay thế một phần UPS và máy phát điện, mang lại hiệu quả vận hành cao hơn với chi phí tối ưu.

NĂNG LỰC THI CÔNG HẠ TẦNG QUY MÔ LỚN

LITHACO tham gia triển khai các công trình và hạ tầng trọng điểm, đòi hỏi tiêu chuẩn kỹ thuật và an toàn cao:

NĂNG LƯỢNG

- Nhà máy điện khí Nhơn Trạch (VN3)
- Nhiệt điện Duyên Hải

TRỌNG ĐIỂM QUỐC GIA

- Sân bay Tân Sơn Nhất – Cát Bi – Phú Quốc
- Metro Bến Thành – Suối Tiên (Line 1)

KHU CÔNG NGHIỆP

- Vĩnh Lộc, Linh Trung, Tân Đức
- Minh Hưng III, Đông Nam Củ Chi, VSIP I

CÔNG TRÌNH KHÁC

- Daihan, Bitexco, TTTM Vivo City
- Lotte Mart, Tôn Hoa Sen, Schneider Electric...

Đây là nền tảng để **LITHACO** triển khai **Solar & BESS** cho nhà máy theo chuẩn **hạ tầng – an toàn – vận hành dài hạn.**





CÁC MÔ HÌNH ĐẦU TƯ

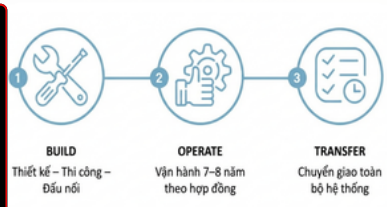


MÔ HÌNH ĐIỆN MẶT TRỜI 0 ĐỒNG (ESCO)

Giúp các Nhà máy đạt mục tiêu chứng chỉ xanh I-REC và ESG mà không cần bỏ vốn đầu tư ban đầu.

MÔ HÌNH ĐẦU TƯ BOT (BUILD – OPERATE – TRANSFER)

LITHACO đầu tư xây dựng, vận hành hệ thống điện mặt trời và chuyển giao cho Nhà máy sau 7 – 8 năm.



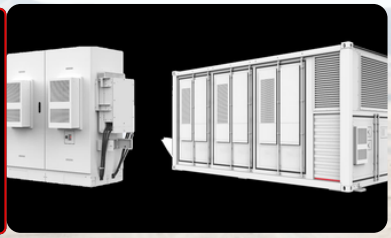


MÔ HÌNH CHO THUÊ HỆ THỐNG ĐIỆN MẶT TRỜI DÀI HẠN

Nhà máy thuê hệ thống điện mặt trời trong thời gian 15 – 20 năm với chi phí hợp lý, không cần đầu tư ban đầu.

MÔ HÌNH CHO THUÊ PIN LƯU TRỮ NĂNG LƯỢNG

Hợp tác hiệu quả năng lượng, sử dụng phần tiền tiết kiệm từ điện để chi trả chi phí thuê hệ thống pin lưu trữ.





HỖ TRỢ VAY VỐN KHÔNG CẦN TÀI SẢN ĐẢM BẢO

LITHACO kết nối với các đối tác ngân hàng để hỗ trợ Nhà máy vay vốn đầu tư hệ thống điện mặt trời mà không cần thế chấp.

ĐỐI TÁC CỦA CHÚNG TÔI

















KHÁCH HÀNG & DỰ ÁN TIÊU BIỂU

LITHACO đã triển khai giải pháp năng lượng cho nhiều nhà máy và khu công nghiệp trên toàn quốc:

Unilever | EVN Tập đoàn điện lực Việt Nam | CJ CGV
SAWACO | WASACO | RICONS One team - Great solution
Masan consumer | Vacopharm Better than yesterday! | HOABINH
COTECONS | TLD | yd
Eurowindow Cửa chống ồn, tiết kiệm điện | GS E&C | PAVONINE
HOA SEN GROUP | FDC Build on trust | TONKIN STEEL
SUN GROUP | ALSTOM | BIDV
SANAKY | PAIHONG | PAIHO
Timberland | BEHN MEYER Since 1840 | CHOLIMEX HOCHIMINH CITY KHU CÔNG NGHIỆP VĨNH LỘC
AM INDUSTRIES | lm | SAIGONTOURIST Tận hưởng bản sắc Việt

Sanaky – Paihong – Paiho – Timberland – Behn Meyer – KCN Vĩnh Lộc
và hơn **100+ khách hàng C&I** trên toàn quốc và trên **50+ dự án**

LITHACO
Since 2008

CÁC CÔNG TRÌNH ĐÃ THI CÔNG




MAERSK








bm
BEHN MEYER
Since 1840
BEHN MEYER VIETNAM CO.,LTD
No. 38, Doc Lap Avenue, Viet Nam - Singapore Industrial Park (VSIP),
An Phu Ward, Thuan An City, Binh Duong Province, Viet Nam




VSIP
VSIP I - BÌNH DƯƠNG


AM INDUSTRIES
STEEL FABRICATION & SOURCING
FROM VIETNAM & ASIA TO WORLDWIDE






Công suất 999Kwp






JA SOLAR 晶澳
JA SOLAR 晶澳
JA SOLAR 晶澳
JA SOLAR 晶澳












CÔNG TY TNHH PAIHONG VIỆT NAM
PAIHONG VIET NAM Co.,Ltd












LITHACO






LITHACO




VIETNAM PAIHO LIMITED







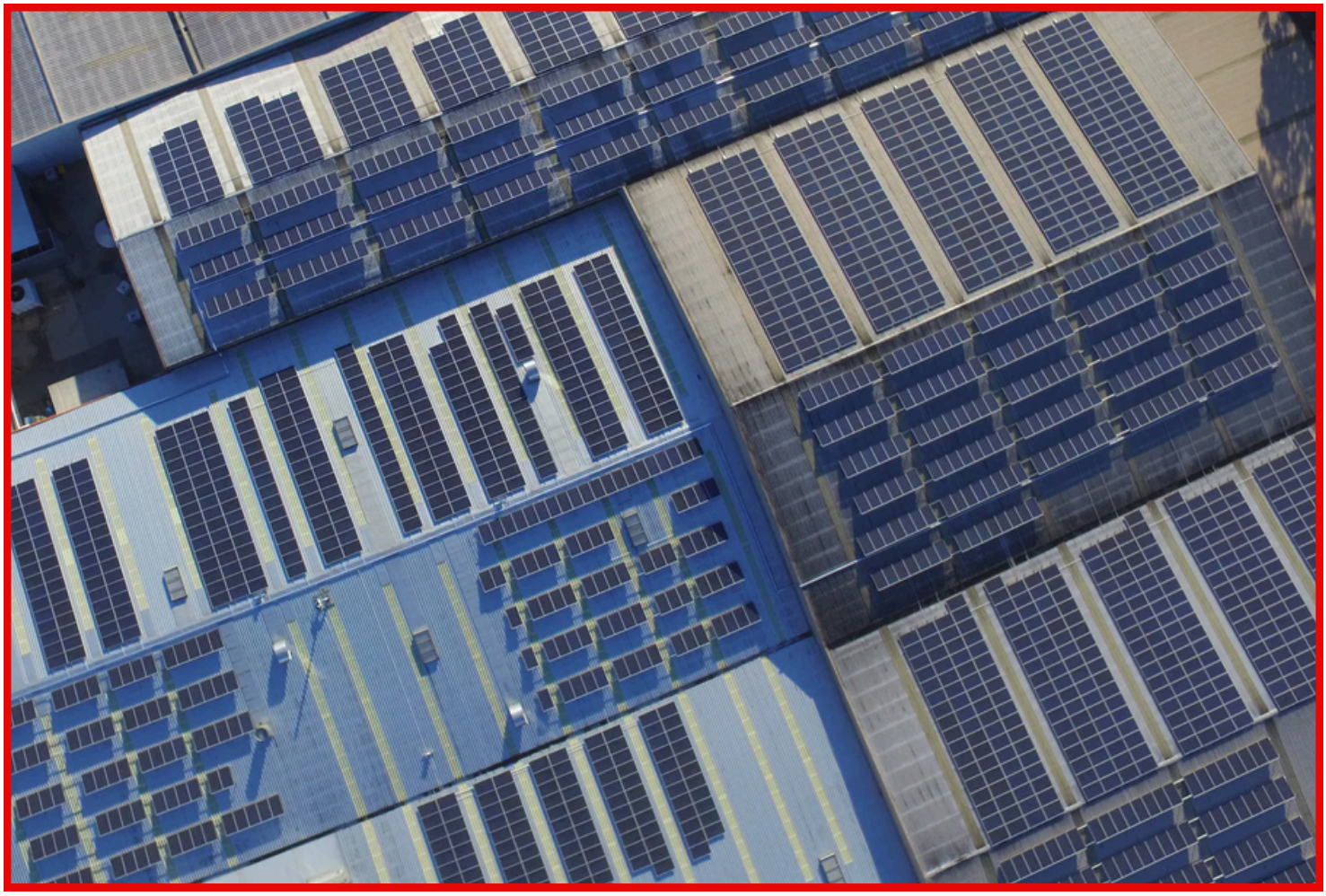

AE SOLAR
alternative energy
It's time to save the world!
Zero Piracy
Unique Solution
Innovative Opportunity
























LITHACO


LITHACO


















LITHACO




PAIHO






































Công suất 1Mwp


Công suất 1Mwp














LITHACO



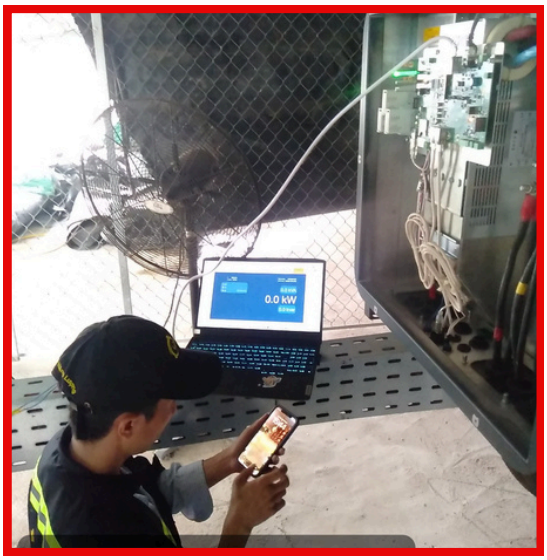




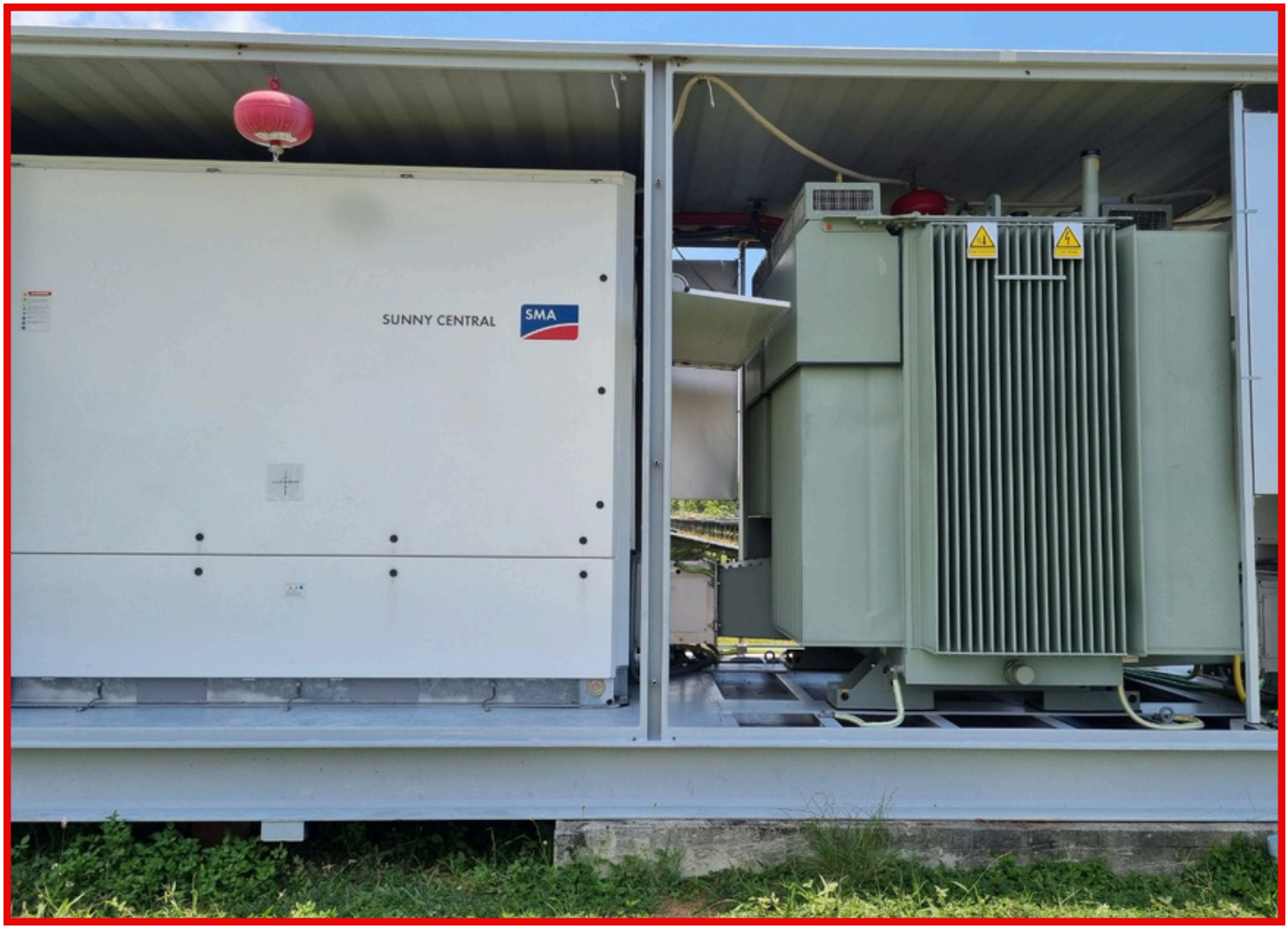

LITHACO






0.0 kW




SUNNY CENTRAL
SMA



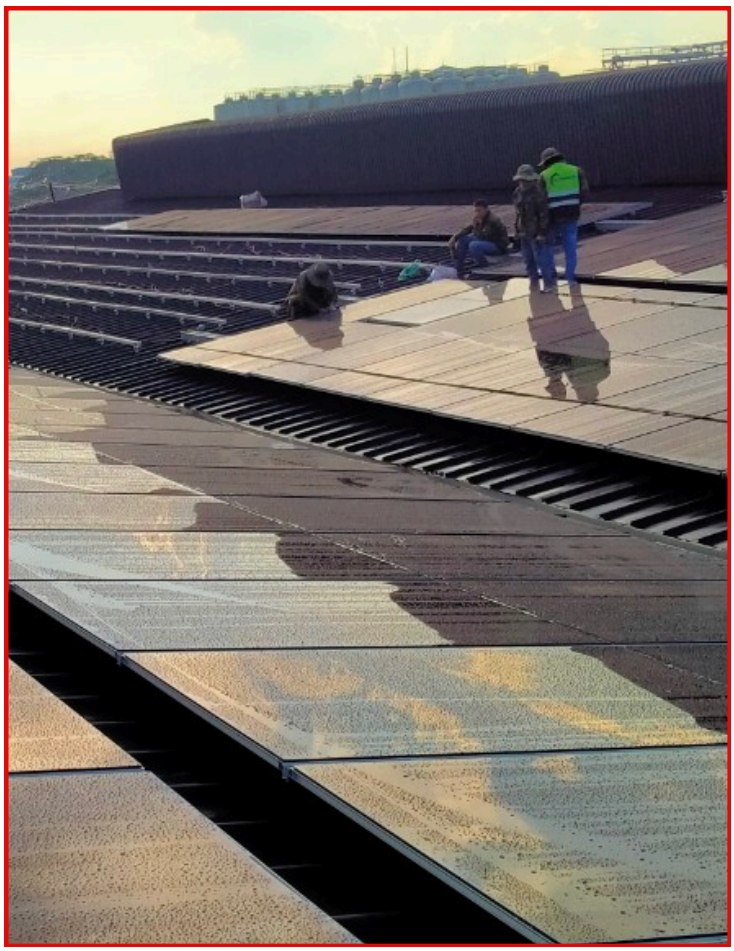



JASOLAR 晶澳






LITHACO




KHU
CÔNG NGHIỆP
VĨNH LỘC
Doanh Nghiệp - Vị Trí - Cơ Hội




























LITHACO


LITHACO

HOẠT ĐỘNG THI CÔNG & LẮP ĐẶT

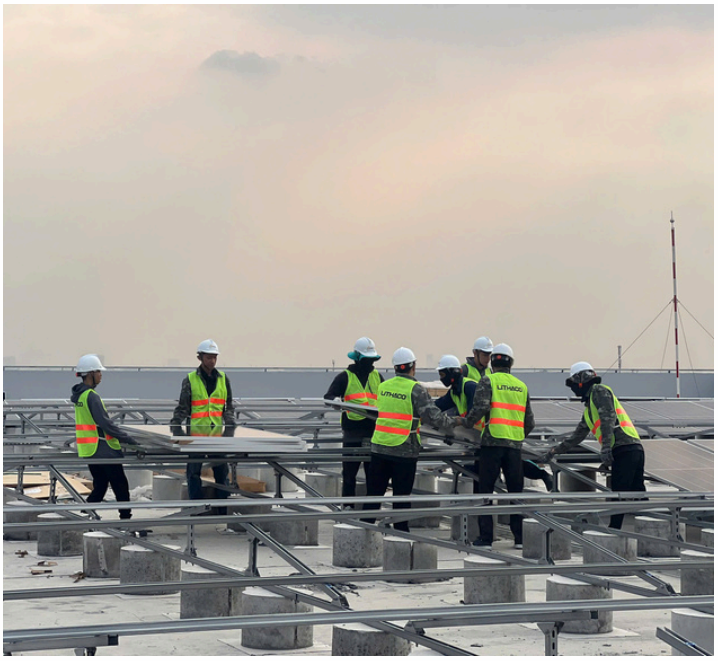






















LĨNH VỰC CHÚNG TÔI CÓ THỂ LÀM

SOLAR FARM





ĐIỆN MẶT TRỜI NỔI

ĐIỆN GIÓ





HỆ THỐNG LƯU TRỮ NĂNG LƯỢNG

GIẢI PHÁP LƯU TRỮ NĂNG LƯỢNG CHO CÁC TRẠM SẠC XE ĐIỆN





GIẢI PHÁP LƯU TRỮ NĂNG LƯỢNG CHO DOANH NGHIỆP

GIẢI PHÁP LƯU TRỮ NĂNG LƯỢNG CHO NHÀ MÁY CÔNG NGHIỆP

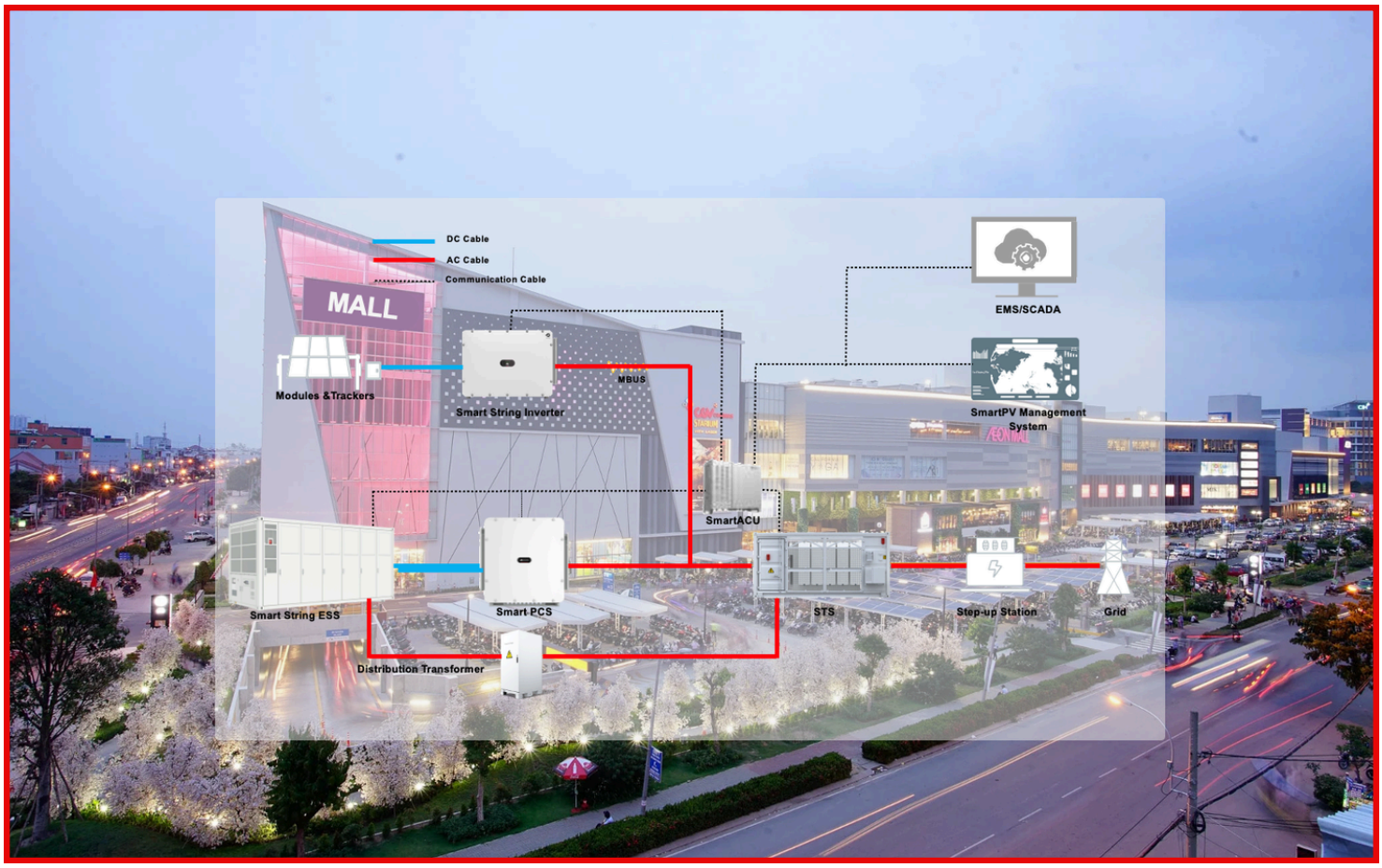


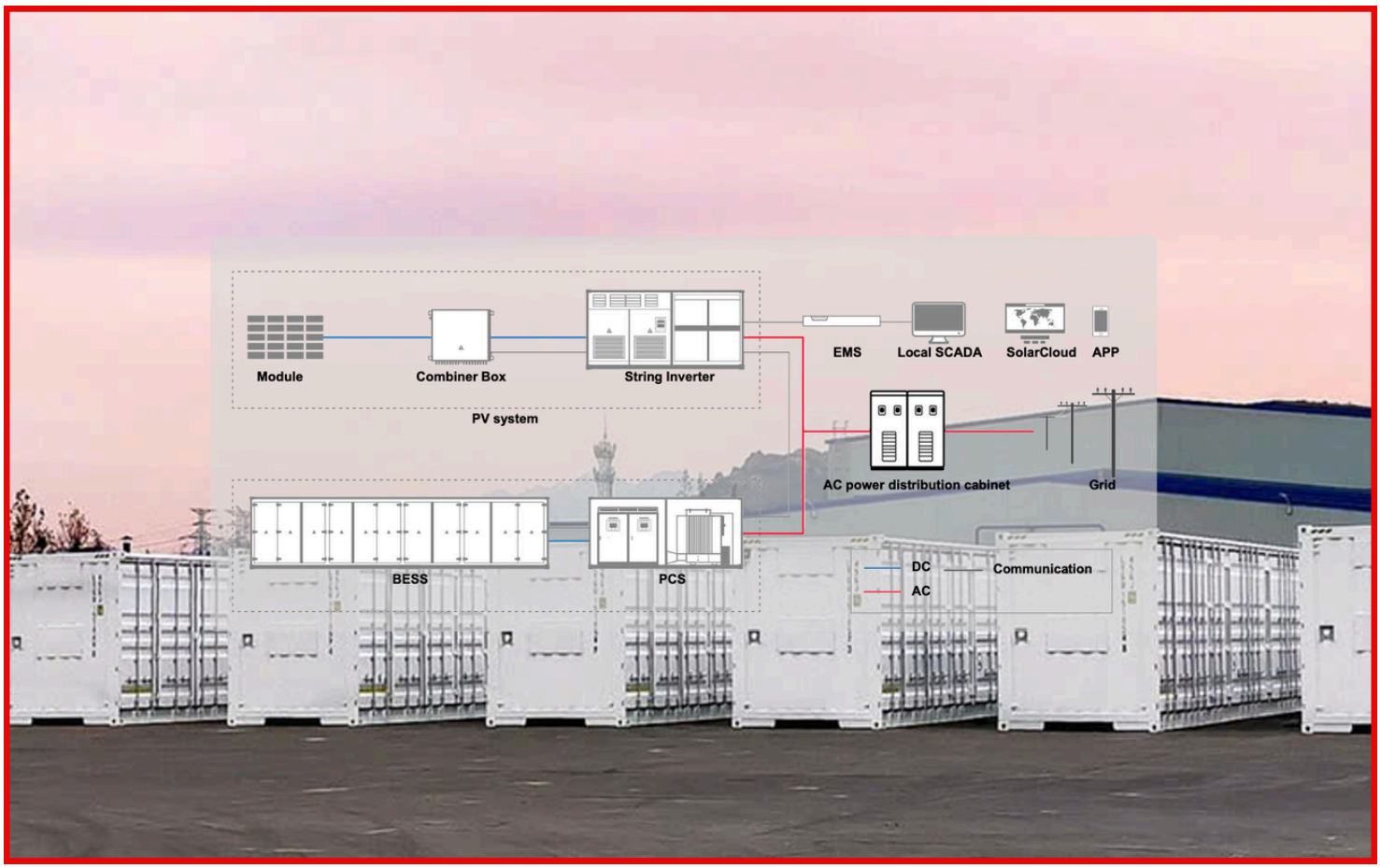


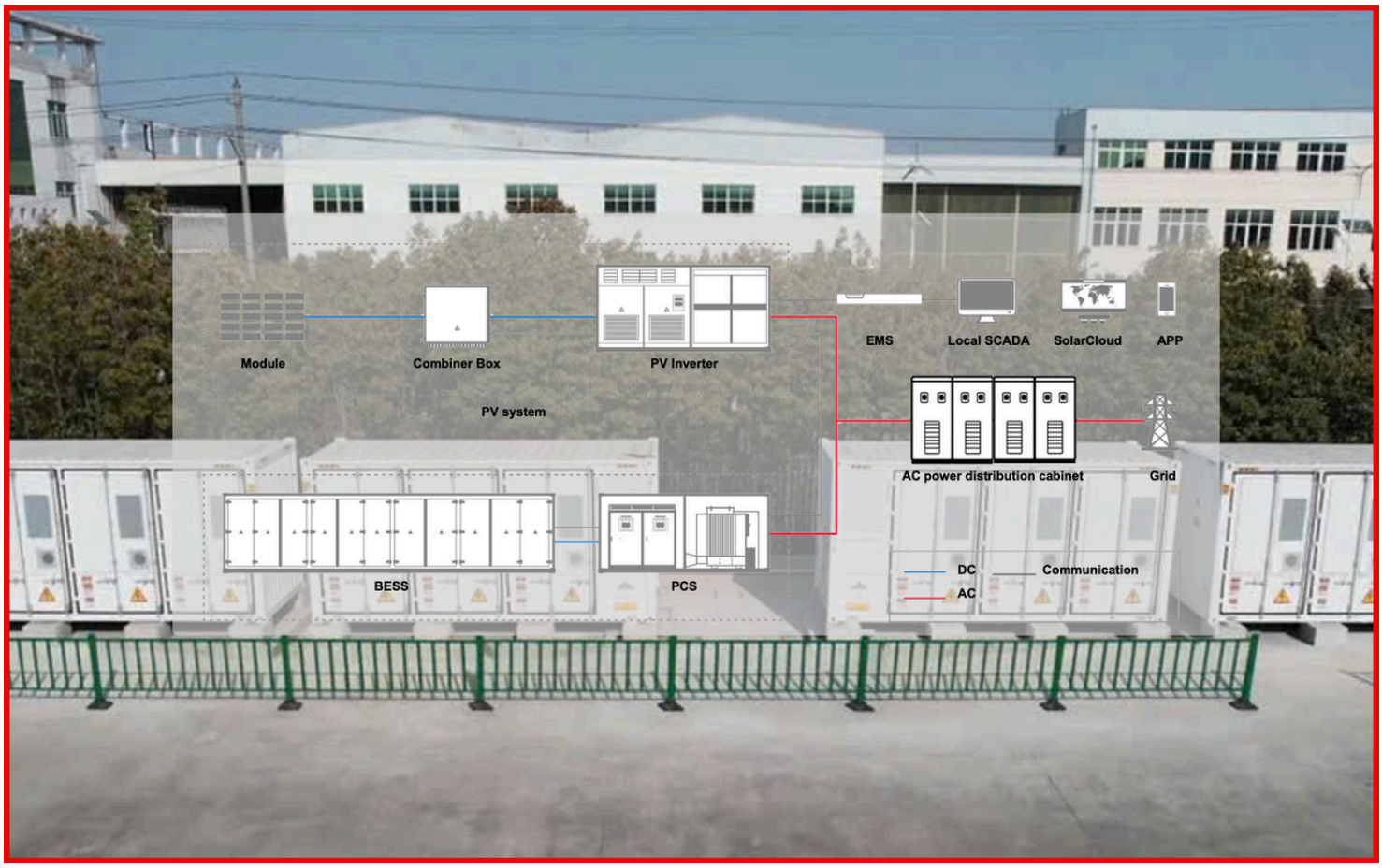
GIẢI PHÁP LƯU TRỮ NĂNG LƯỢNG CHO CÁC NHÀ MÁY ĐIỆN GIÓ, ĐIỆN MẶT TRỜI QUY MÔ LƯỚI

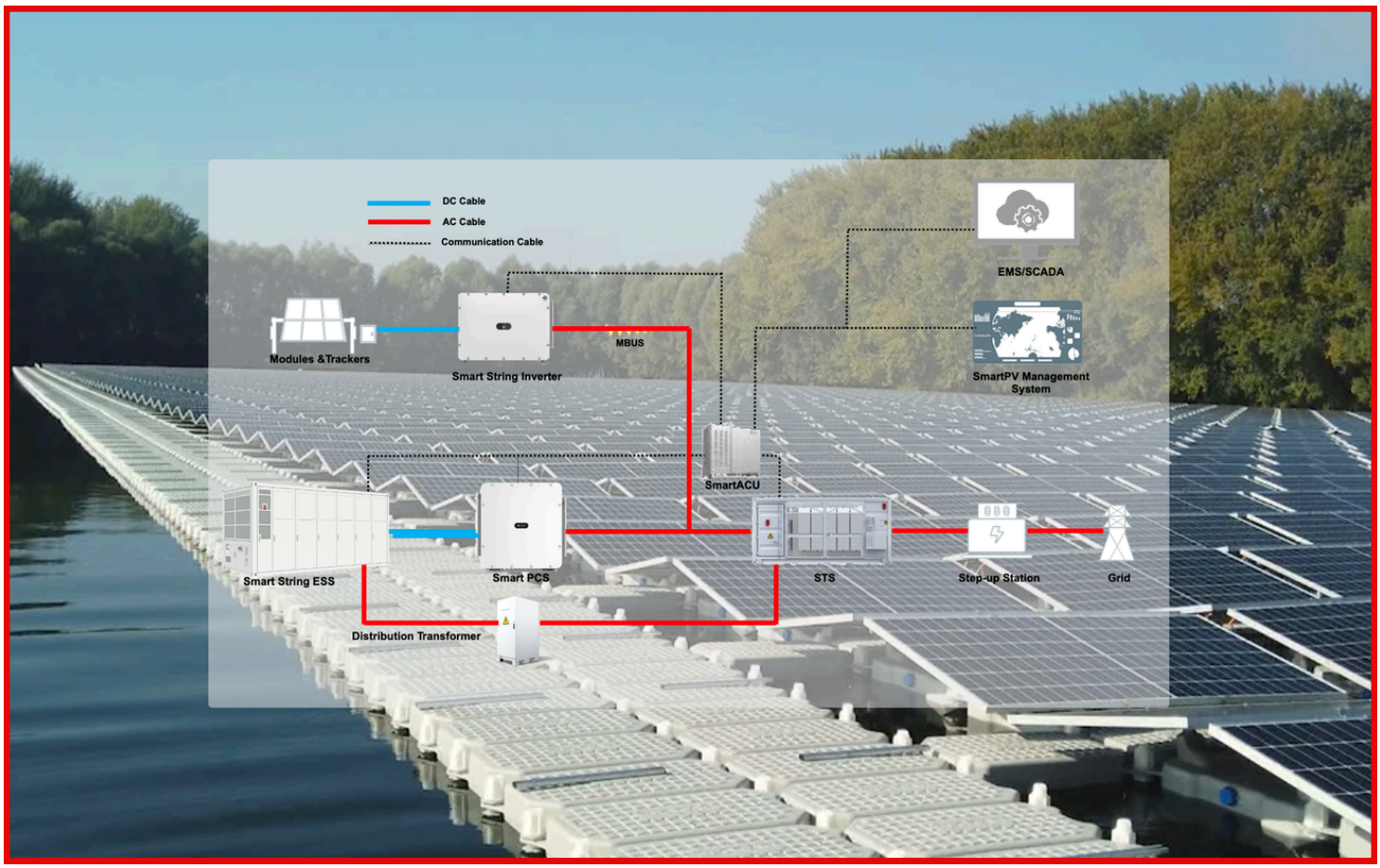
GIẢI PHÁP LƯU TRỮ NĂNG LƯỢNG CHO LƯỚI ĐIỆN

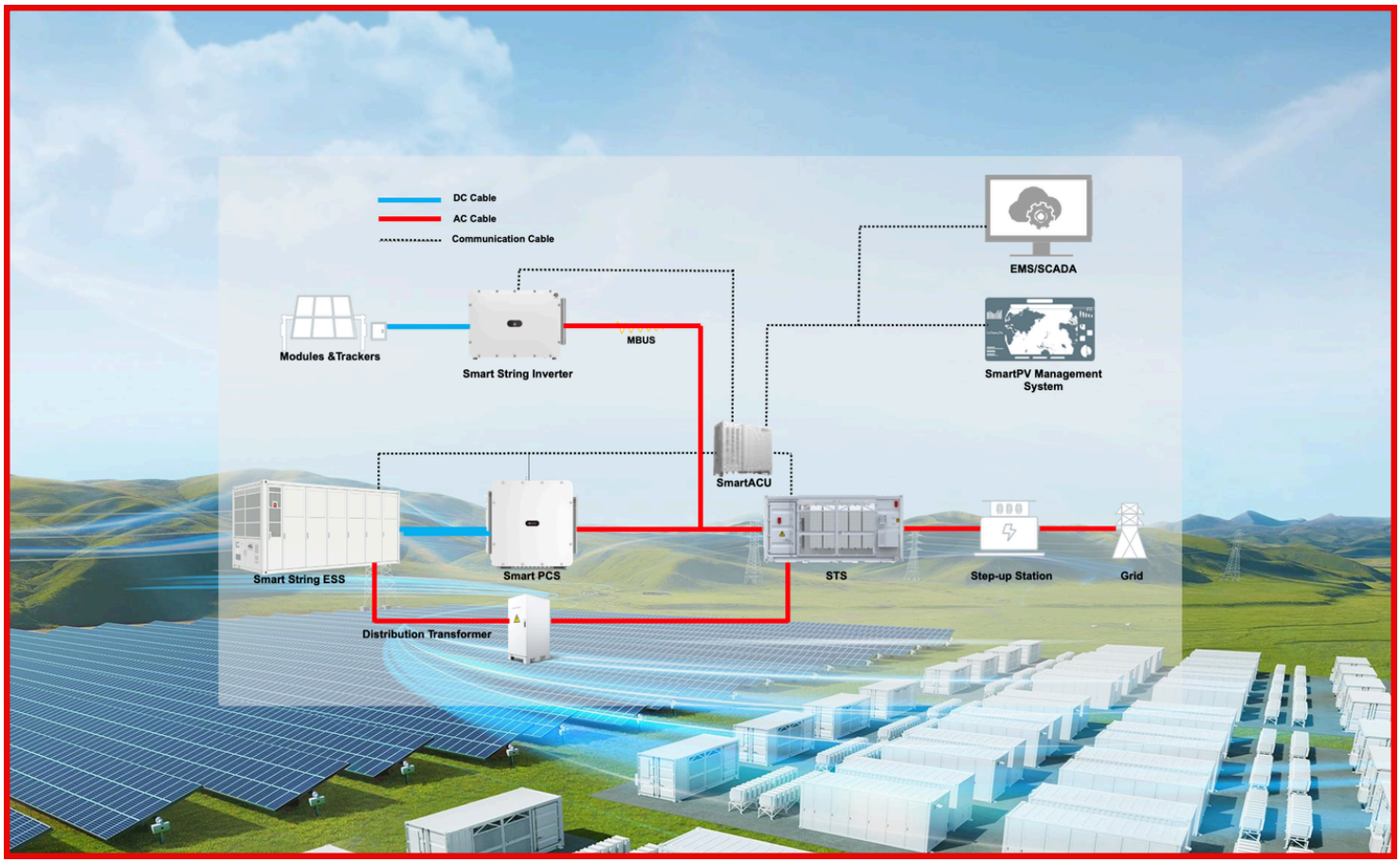


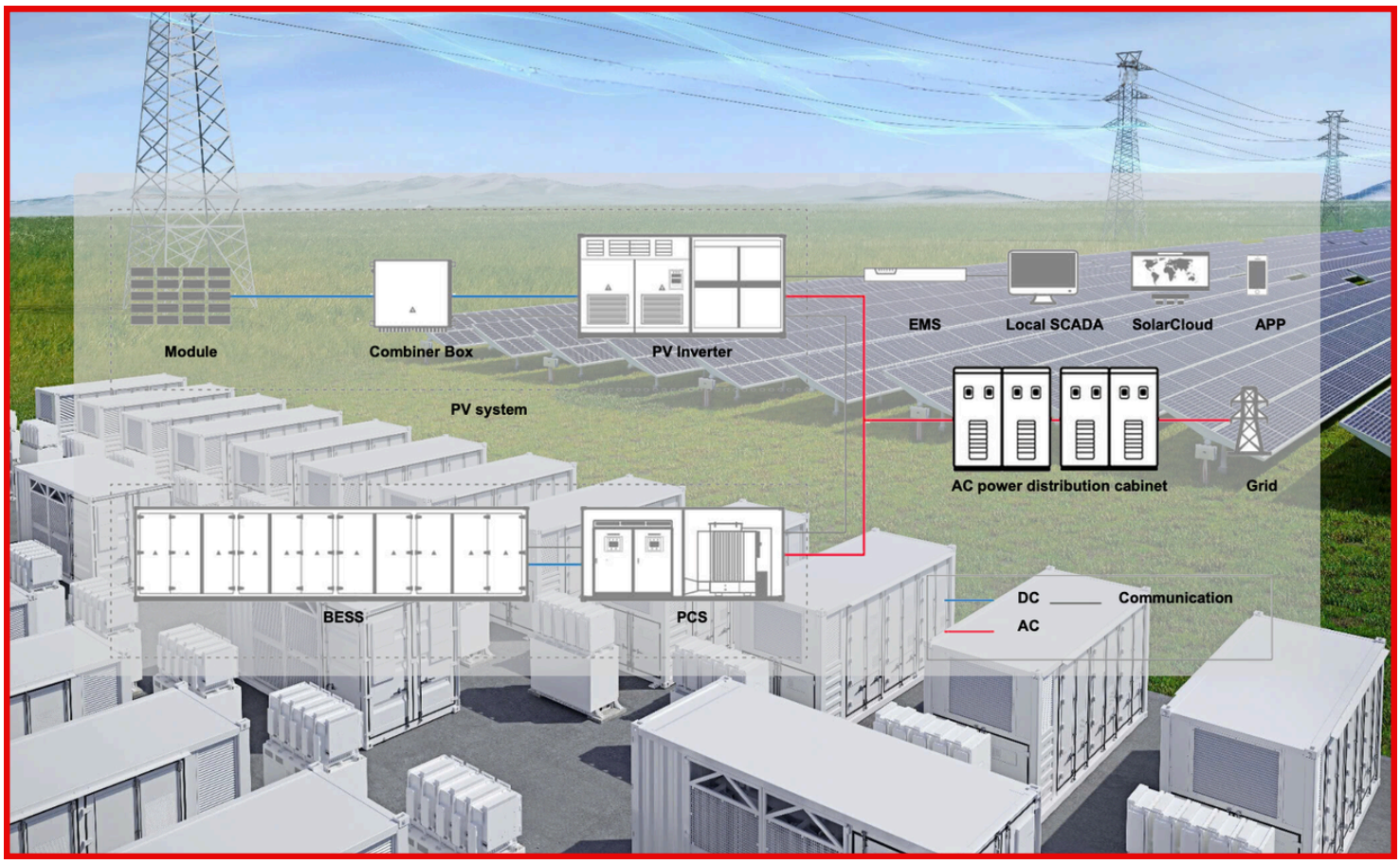

DC Cable
AC Cable
Communication Cable
MALL
Modules &Trackers
Smart String Inverter
MBUS
EMS/SCADA
SmartPV Management System
SmartACU
Smart String ESS
Smart PCS
STS
Step-up Station
Grid
Distribution Transformer


Module
Combiner Box
String Inverter
PV system
EMS
Local SCADA
SolarCloud
APP
AC power distribution cabinet
Grid
BESS
PCS
DC
AC
Communication


Module
Combiner Box
PV Inverter
EMS
Local SCADA
SolarCloud
APP
PV system
AC power distribution cabinet
Grid
BESS
PCS
DC
AC
Communication


DC Cable
AC Cable
Communication Cable
EMS/SCADA
Modules &Trackers
Smart String Inverter
MBUS
SmartPV Management System
SmartACU
Smart String ESS
Smart PCS
STS
Step-up Station
Grid
Distribution Transformer


DC Cable
AC Cable
Communication Cable
EMS/SCADA
Modules &Trackers
Smart String Inverter
MBUS
SmartPV Management System
SmartACU
Smart String ESS
Smart PCS
STS
Step-up Station
Grid
Distribution Transformer


Module
Combiner Box
PV Inverter
EMS
Local SCADA
SolarCloud
APP
PV system
AC power distribution cabinet
Grid
BESS
PCS
DC
Communication
AC

DẤU ẤN & GHI DANH



Huawei – Gold Award 2025



Top 10 Thương hiệu Xuất sắc Châu Á



Most Promising Award 2025 - BYD


ISOCERT
GIẤY CHỨNG NHẬN
Số 919929340693 9-QMS
CÔNG TY CỔ PHẦN CƠ ĐIỆN LIÊN THÀNH VIỆT NAM
ISO 9001:2015
PHẠM VI CHỨNG NHẬN:
1. Thiết kế, cung cấp, thi công lắp đặt hệ thống điện năng lượng mặt trời (EPC);
Hệ thống pin lưu trữ năng lượng (BESS);
2. Cung cấp các sản phẩm cho hệ thống điện năng lượng mặt trời.
Ngày chứng nhận : 06.01.2026
Ngày phát hành : 06.01.2026
Ngày hết hạn : 05.01.2029
Chi tiết tại quyết định số : 060126.22/QD-ISOCERT
TRƯỞNG PHÒNG
TRƯỞNG PHÒNG
TRƯỞNG PHÒNG

HỢP TÁC HỌC THUẬT
&
PHÁT TRIỂN NGUỒN NHÂN LỰC





THOẢ THUẬN HỢP TÁC CHIẾN LƯỢC VỚI ĐẠI HỌC BÁCH KHOA THÀNH PHỐ HỒ CHÍ MINH





THOẢ THUẬN HỢP TÁC CHIẾN LƯỢC VỚI CAO ĐẲNG KỸ THUẬT CAO THẮNG

TRAINING & ĐÀO TẠO

"LITHACO - LIÊN KẾT THÀNH CÔNG"































HỘI THẢO BÌNH DƯƠNG 31/12/2024

















HỘI THẢO BÁCH KHOA 9/8/2025

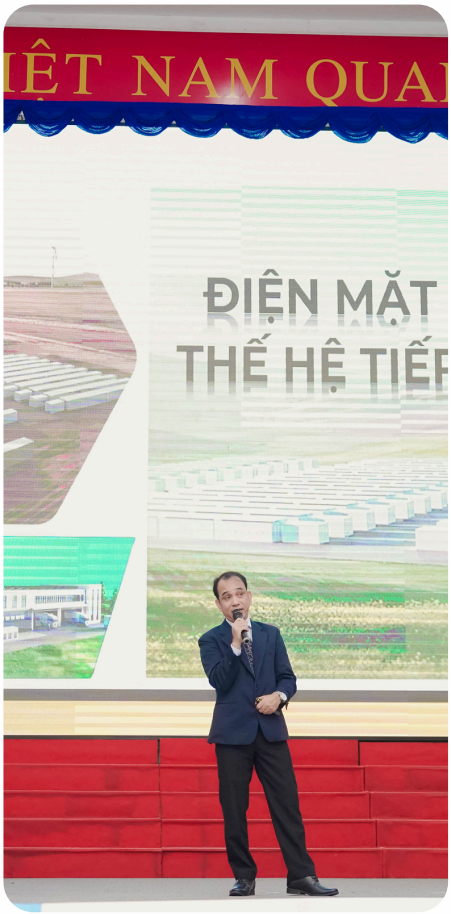
















HOẠT ĐỘNG ĐÀO TẠO CAO THẮNG 10/2025

















HOẠT ĐỘNG 04 NGÀY THỰC CHIẾN 18/19/24/25/03/2026

















GIẢNG VIÊN CAO THẮNG THAM QUAN CÔNG TRÌNH THỰC TẾ

















HOẠT ĐỘNG ĐÀO TẠO CAO THẮNG 7/3/2026

















SỰ KIỆN ĐỒNG HÀNH CÙNG SỞ CÔNG THƯƠNG ĐỒNG THÁP
17/06/2025

















HỘI THẢO 272 28/11/2025

















SỰ KIỆN ĐỒNG HÀNH SỞ CÔNG THƯƠNG TÂY NINH, ĐIỆN LỰC TÂY NINH
29/04/2026

















HỘI THẢO SHEARATON 26/04/2025

















TẦM NHÌN & SỨ MỆNH



TẦM NHÌN

Trở thành công ty cung cấp giải pháp và tích hợp năng lượng hàng đầu

SỨ MỆNH

Sứ mệnh của LITHACO là giúp các gia đình Việt Nam sử dụng 100% năng lượng mặt trời với chất lượng quốc tế, giá cả phải chăng cộng với dịch vụ tận tụy. Giúp các nhà máy công nghiệp chuyển đổi xanh thành công.

VÌ SAO CHỌN LITHACO?

- Xuất thân từ một công ty khởi nghiệp về kỹ thuật chúng tôi tin rằng thế mạnh kỹ thuật, sáng tạo giải pháp và thiết kế là thế mạnh của LITHACO.
- Đội ngũ kỹ sư và công nhân lắp đặt được đào tạo bài bản tại các trường kỹ thuật hàng đầu Việt Nam và dạn dày kinh nghiệm là tài sản vô giá của LITHACO.
- Chúng tôi tin rằng trong kỷ nguyên internet ngày nay càng có nhiều khách hàng hiểu biết hơn về công nghệ và có rất nhiều lựa chọn vì vậy một công ty có nền tảng kỹ thuật tốt, cộng với dịch vụ tận tụy là công ty mà khách hàng cần và Lithaco là một công ty như vậy.
- Chính sách bảo hành của LITHACO là chính sách bảo hành trọn đời, vì chúng tôi tin rằng hệ thống điện mặt trời là một nhà máy điện có tuổi thọ hoạt động lâu dài. Do đó, chúng tôi mong muốn đồng hành cùng chủ đầu tư trong suốt vòng đời của dự án.
- Có nhiều giải pháp tài chính linh hoạt để chủ đầu tư lựa chọn.
- Trong thị trường năng lượng LITHACO là công ty tích hợp hệ thống và có giải pháp toàn diện nhất Việt Nam.
- Đã triển khai lắp đặt hơn 10.000 solar rooftop trải dài từ miền Nam ra miền Bắc.

QUY TRÌNH TRIỂN KHAI

NHANH, RÕ, KHÔNG RỦI RO



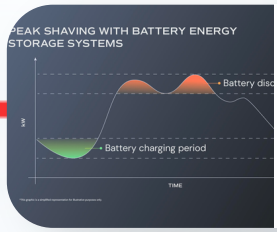
KHẢO SÁT PHỤ TẢI & HẠ TẦNG ĐIỆN HIỆN HỮU

Thu thập dữ liệu phụ tải, hoá đơn điện, sơ đồ điện & hiện trạng vận hành thực tế.

ĐỀ XUẤT CẤU HÌNH SOLAR / BESS THEO MỤC TIÊU VẬN HÀNH

Xác định mục tiêu giảm chi phí điện, giảm Pmax, tăng tự dùng, dự phòng mất điện hoặc ESG.





MÔ PHỎNG – TRÊN DỮ LIỆU THẬT

Mô phỏng trên dữ liệu phụ tải thực tế, so sánh các phương án kỹ thuật & mô hình đầu tư.

THI CÔNG AN TOÀN – NGHIỆM THU – VẬN HÀNH

Thi công an toàn, không gián đoạn sản xuất - nghiệm thu - đưa vào vận hành.





BẢO TRÌ, GIÁM SÁT VÀ TỐI ƯU DÀI HẠN

Bảo trì, giám sát hệ thống & tối ưu vận hành dài hạn thông qua dữ liệu & EMS.

LITHACO ưu tiên **an toàn – chất lượng – hiệu quả** vận hành, trước khi tối ưu chi phí.


18+
NĂM KINH NGHIỆM
100+
DỰ ÁN C&I
100MW+
TỔNG CÔNG SUẤT
"LITHACO - LIÊN KẾT THÀNH CÔNG"
1900 252 527
info@lithaco.com
lithaco.com - lithaco.vn
Văn Phòng: 15 Võ Văn Kiệt, P. Phú Định, TP. Hồ Chí Minh
Trung Tâm Bảo hành: Đường số 13, khu dân cư Long Kim 2, Xã Bến Lức, Tỉnh Tây Ninh