



NĂNG LƯỢNG XANH ĐỂ PHÁT TRIỂN BỀN VỮNG

"The most effective economic solution"

LẮP ĐẶT NGAY

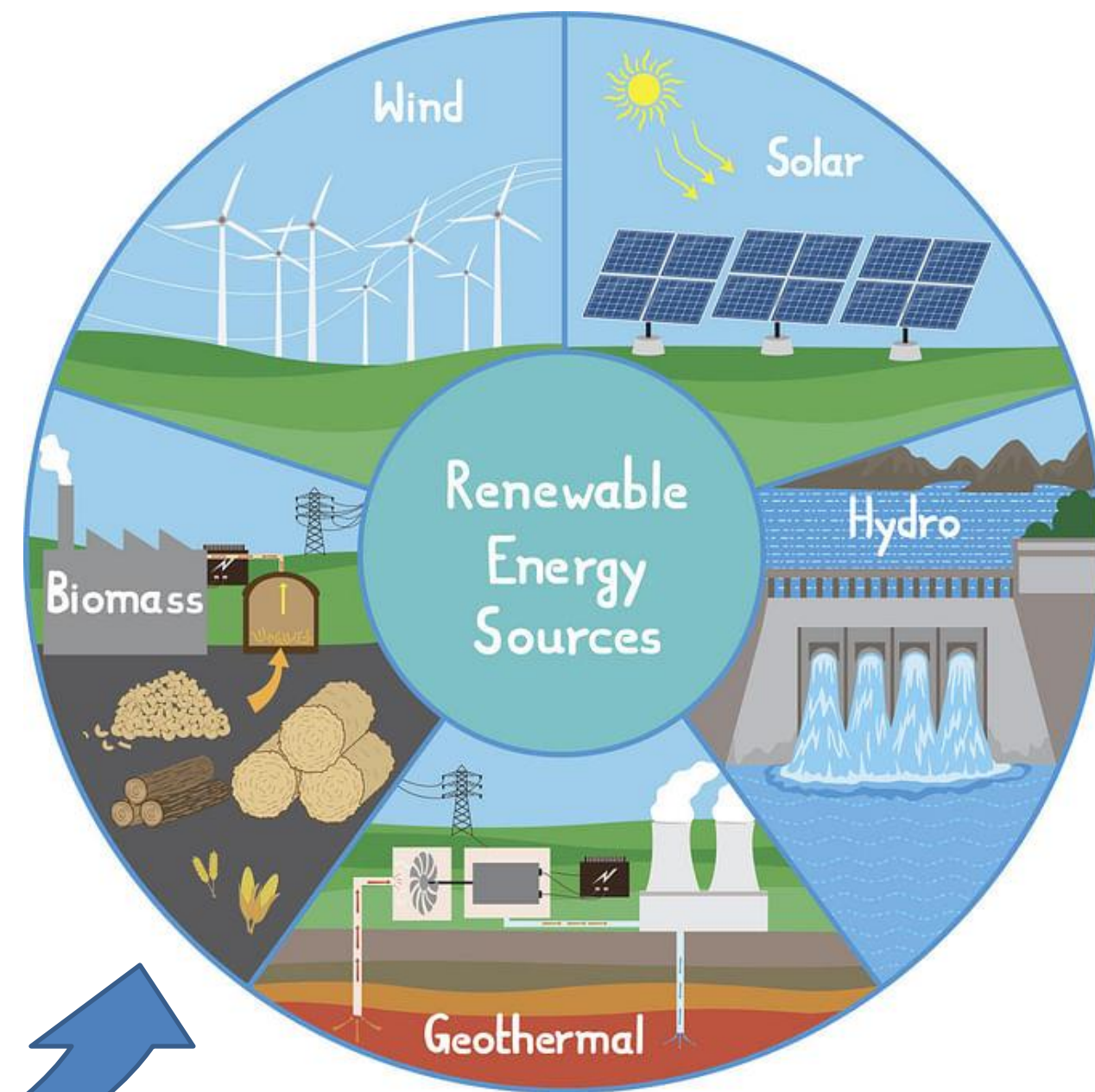


Điện Quang Solar
+84-1900-1257



NĂNG LƯỢNG XANH

Tại sao phải chuyển dịch năng lượng?



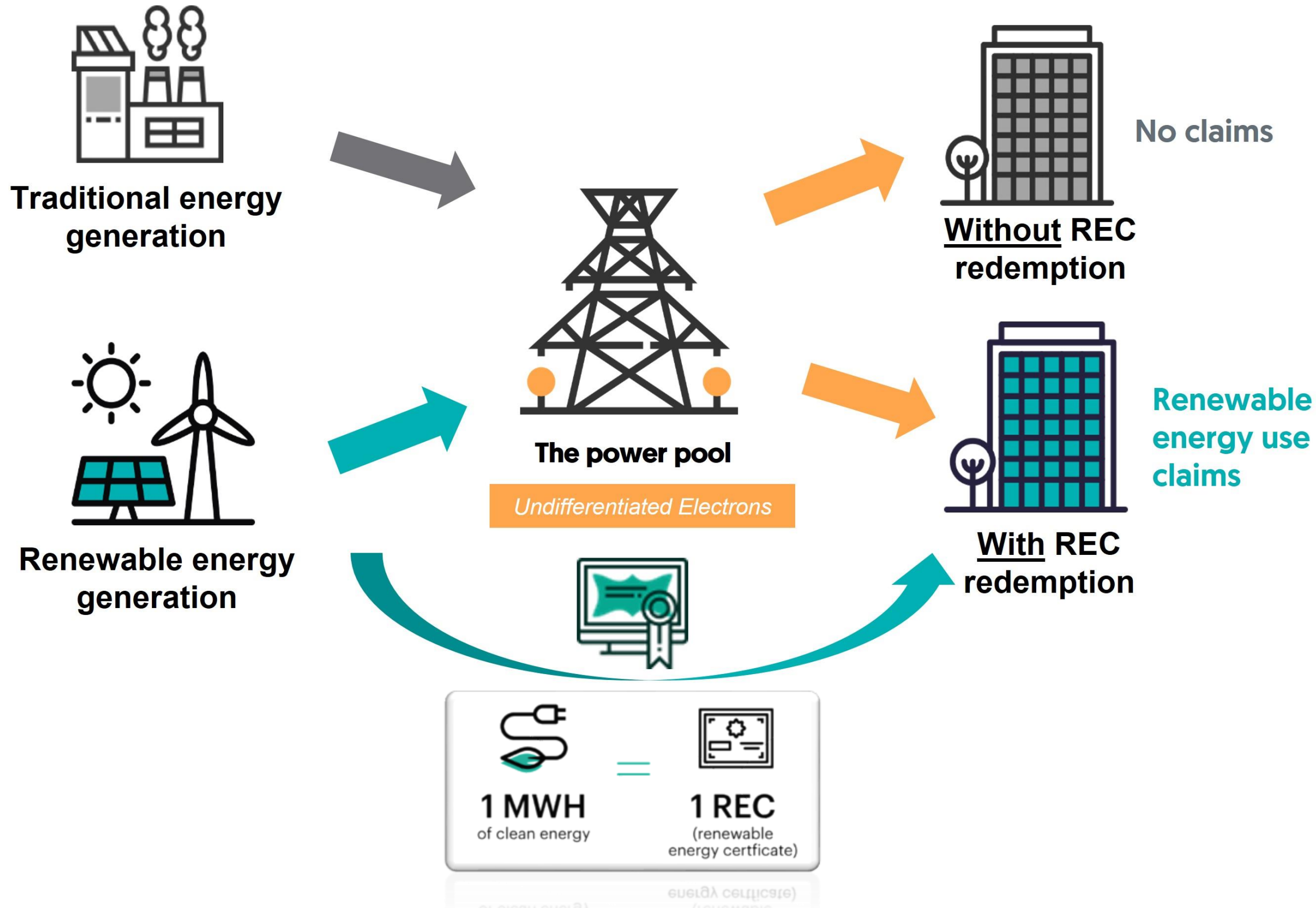
NĂNG LƯỢNG XANH

Những chứng nhận liên quan

	CARBON CREDITS	RECs	ESCs
Tên gọi	Carbon Offset Credits Carbon Certificates Tín chỉ Carbon	Renewable Energy Certificates Chứng chỉ năng lượng tái tạo	Energy Saving Certificates Chứng chỉ tiết kiệm năng lượng
Khái niệm	Là chứng nhận (có thể giao dịch) được tạo thành từ 1 tấn CO ₂ được giảm thiểu, bảo vệ hoặc loại bỏ khỏi khí quyển thông qua các dự án bù đắp	Là chứng nhận (có thể giao dịch) được phát hành: khi điện được tạo ra và cung cấp cho lưới điện từ nguồn năng lượng tái tạo.	Là chứng nhận (có thể giao dịch) đại diện cho đơn vị tiết kiệm năng lượng được đo lường và xác minh từ các hoạt động tiết kiệm năng lượng.
Mục đích	Để giảm lượng khí thải carbon, để bảo vệ các “bể chứa carbon” hiện có hoặc loại bỏ lượng khí thải carbon từ khí quyển	Thúc đẩy sử dụng năng lượng xanh, năng lượng tái tạo	Thúc đẩy việc tiêu thụ tiết kiệm năng lượng
Đơn vị đo lường	tCO ₂ ~ 1 tín chỉ CARBON tấn CO ₂	MWh ~ 1 chứng chỉ REC	MWh (có thể quy đổi thành tCO ₂ để định lượng hiệu suất)
Người phát hành	Cơ quan quản lý Cơ quan đăng ký	Tổ chức phát hành Cơ quan điều tiết lưới điện	Tổ chức phát hành Cơ quan điều tiết lưới điện
Mức độ đánh giá	Hoàn thiện hơn.	Còn hạn chế	Còn hạn chế
Các hoạt động	Việc trồng rừng, tái trồng rừng, thu giữ không khí, cô lập carbon...	Việc tiêu thụ năng lượng tái tạo như năng lượng mặt trời, gió, thủy điện...	Việc sử dụng các công nghệ và thực hành tiết kiệm năng lượng

CHỨNG CHỈ NĂNG LƯỢNG TÁI TẠO

Khái niệm của RECs



Chứng chỉ năng lượng tái tạo (RECs): là một loại chứng chỉ về năng lượng được sử dụng để chứng minh lượng điện năng được sản xuất từ các nguồn năng lượng tái tạo như điện gió, điện mặt trời, điện sinh khối, thủy điện. Là một công cụ để theo dõi các thuộc tính tái tạo của điện, từ khâu phát điện đến khâu tiêu thụ nhằm thúc đẩy sản xuất năng lượng tái tạo và giảm thiểu phát thải khí nhà kính.

CHỨNG CHỈ NĂNG LƯỢNG TÁI TẠO

Tổng quan thị trường RECs



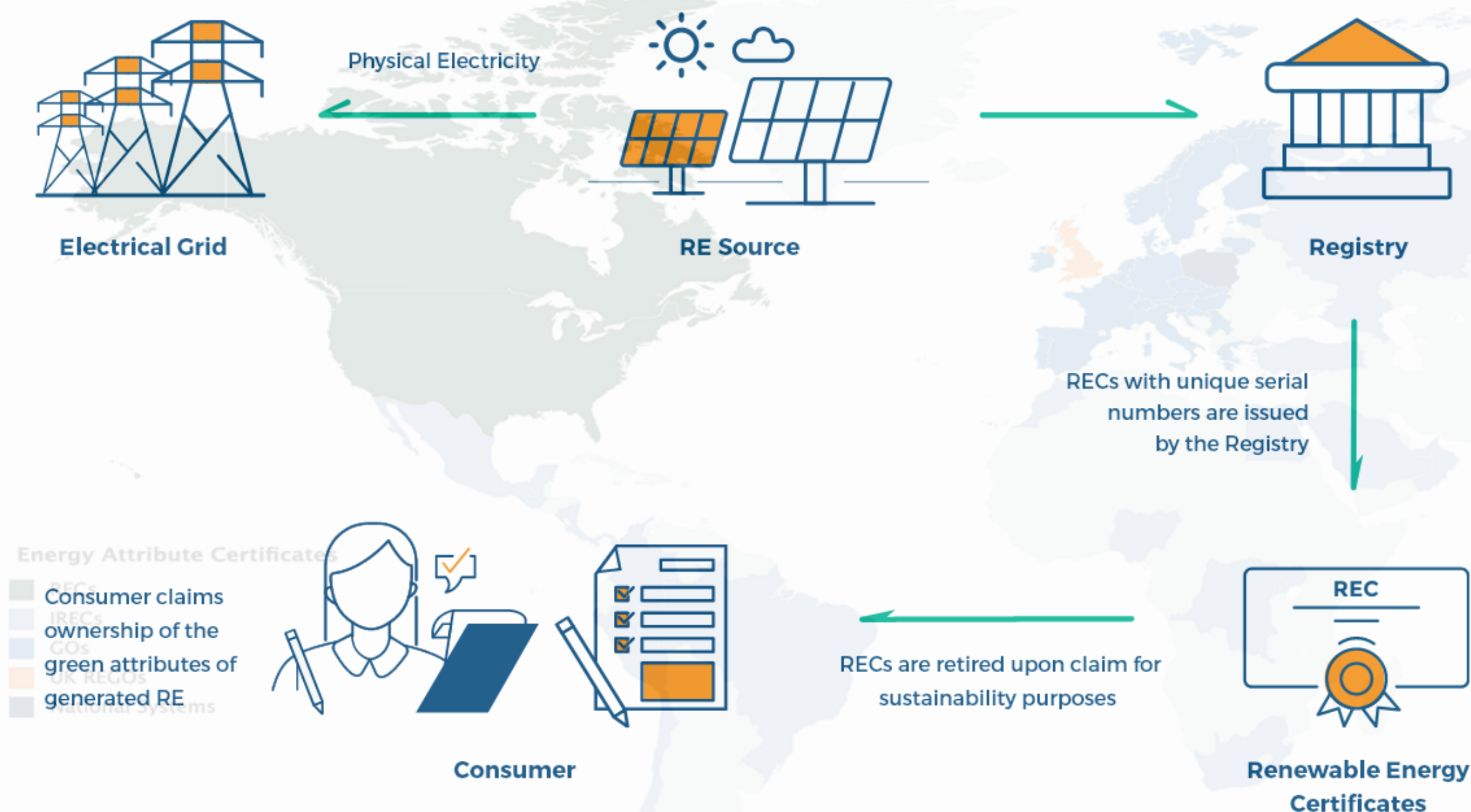
CHỨNG CHỈ NĂNG LƯỢNG TÁI TẠO

Các doanh nghiệp quan tâm đến RECs



CHỨNG CHỈ NĂNG LƯỢNG TÁI TẠO

Vòng đời của RECs



Hồ sơ đăng ký

- ❖ Giấy chứng nhận đăng ký doanh nghiệp;
- ❖ Hình ảnh dự án;
- ❖ Hợp đồng mua bán điện;
- ❖ Thỏa thuận đấu nối;
- ❖ Giấy phép hoạt động điện lực;
- ❖ Sơ đồ đấu nối hệ thống;
- ❖ Biên bản nghiệm thu hệ thống;
- ❖ Hóa đơn VAT tiền điện;
- ❖ Giấy ủy quyền;
- ❖ Các thông tin cơ bản khác.

Điện Quang Solar có thể giúp gì cho Doanh nghiệp ?



Giải pháp Tổng thể cho Doanh nghiệp về Điện năng lượng tái tạo



Tư vấn / hỗ trợ phát hành các chứng chỉ RECs dành cho Doanh nghiệp

TỔNG QUAN VỀ ĐIỆN QUANG SOLAR



**Giải pháp điện mặt trời áp mái
cho gia đình và văn phòng**



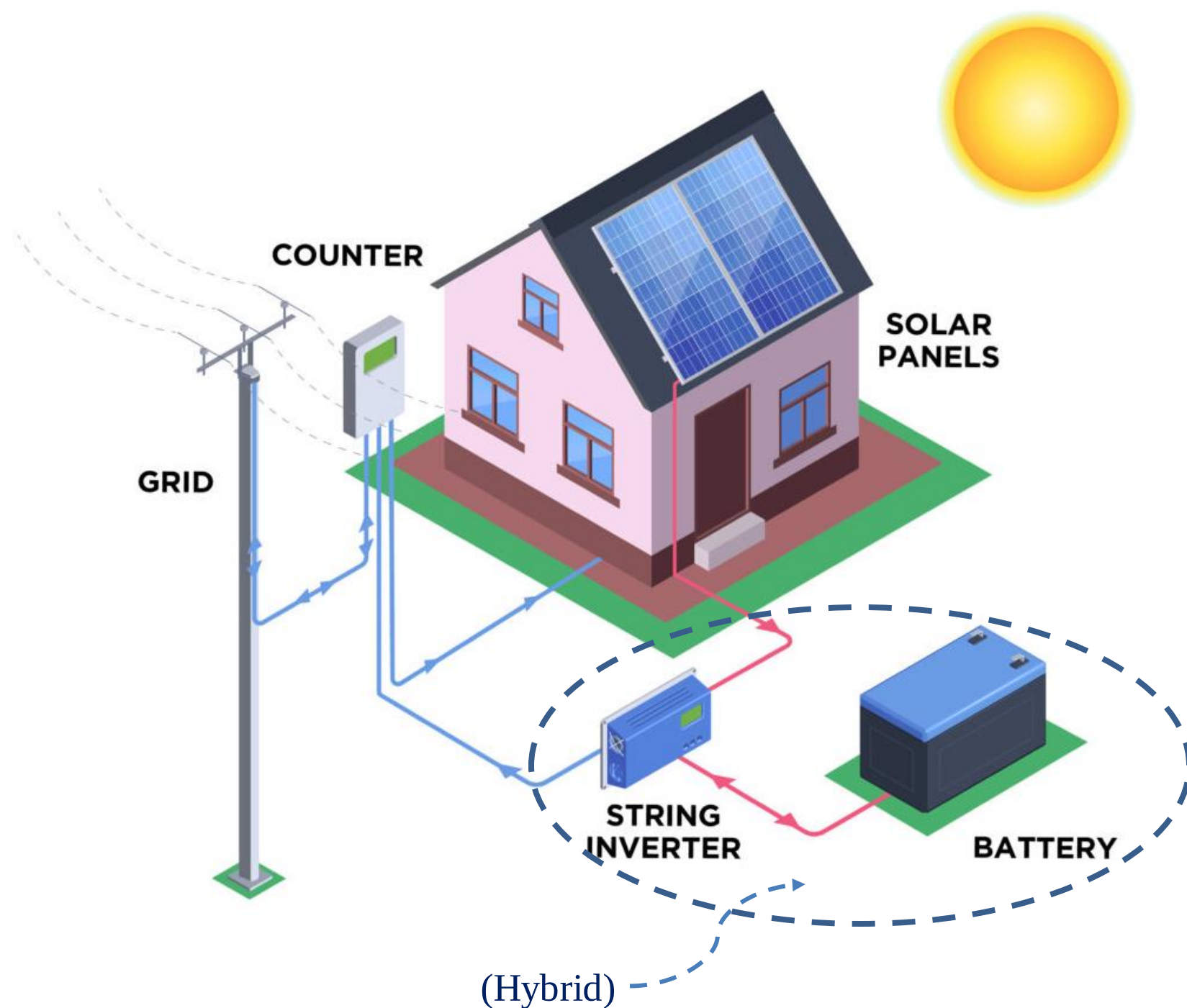
**Giải pháp điện mặt trời áp mái
trong công nghiệp và thương mại**



**Chứng chỉ năng lượng tái tạo
cho doanh nghiệp**

ĐIỆN MẶT TRỜI DÂN DỤNG VÀ VĂN PHÒNG

Giải pháp lắp đặt: hybrid và hòa lưới



Điện 1 pha:

- 3 kW
- 5 kW
- 10 kW

Điện 3 pha:

- 5 kW
- 10 kW
- 15 kW
- 20 kW
- ...

Thời gian hoàn
vốn: 3 – 5 năm

ĐIỆN MẶT TRỜI DÂN DỤNG VÀ VĂN PHÒNG

Tại sao chọn Điện Quang Solar?

BẢO CHỨNG BẰNG
THƯƠNG HIỆU
UY TÍN

GIẢI PHÁP TOÀN
DIỆN VỚI CHI PHÍ
ĐẦU TƯ PHÙ HỢP

HỆ THỐNG PHÂN
PHỐI & DỊCH VỤ
RỘNG KHẮP TOÀN
QUỐC



50 YEARS OF DEVELOPMENT – BEYOND LIGHTING

LẮP ĐẶT NGAY

 **Điện Quang Solar**
+84-1900-1257

ĐIỆN MẶT TRỜI CHO NHÀ MÁY VÀ TTMM

Nhà thầu cung cấp trọn gói

KHÁCH HÀNG đầu tư và thụ hưởng

- ✓ Hệ thống ĐMTAM
- ✓ Năng lượng sạch
- ✓ Thương hiệu “xanh”
- ✓ Tăng tuổi thọ mái nhà
- ✓ Tăng lợi thế cạnh tranh
- ✓ Giảm chi phí, tăng doanh thu
- ✓ Sở hữu chứng chỉ năng lượng



thi công và vận hành

- Khảo sát và thiết kế
- Kiểm định kết cấu mái nhà
- Cung cấp thiết bị và thi công
- Hoàn thiện thủ tục pháp lý
- Vận hành và bảo trì
- Hỗ trợ chứng chỉ năng lượng

ĐIỆN MẶT TRỜI CHO NHÀ MÁY VÀ TTMM

Nhà đầu tư trọn gói

điện quang
solar

đầu tư

- Hệ thống ĐMTAM
- Kiểm định kết cấu
- Thủ tục pháp lý
- Bảo hiểm trọn gói
- Vận hành và bảo trì



KHÁCH HÀNG thụ hưởng

- ✓ Tiết kiệm tối đa
- ✓ Năng lượng sạch
- ✓ Thương hiệu “xanh”
- ✓ Tăng tuổi thọ mái nhà
- ✓ Tăng lợi thế cạnh tranh
- ✓ Tiếp nhận miễn phí sau 20 năm

LẮP ĐẶT NGAY

ĐIỆN MẶT TRỜI CHO NHÀ MÁY VÀ TTMM

Quy trình thực hiện dự án



	Tháng 1		Tháng 2		Tháng 3	
A. HỒ SƠ DỰ ÁN						
1. Kiểm định kết cấu						
2. Thủ tục pháp lý						
2.1. Thẩm duyệt phòng cháy chữa cháy						
2.2. Các thủ tục khác						
B. THI CÔNG						
C. NGHIỆM THU & VẬN HÀNH						

Tiến độ dự kiến cho Dự án điện mặt trời áp mái công suất 1000 kWp



THANK YOU FOR LISTENING