

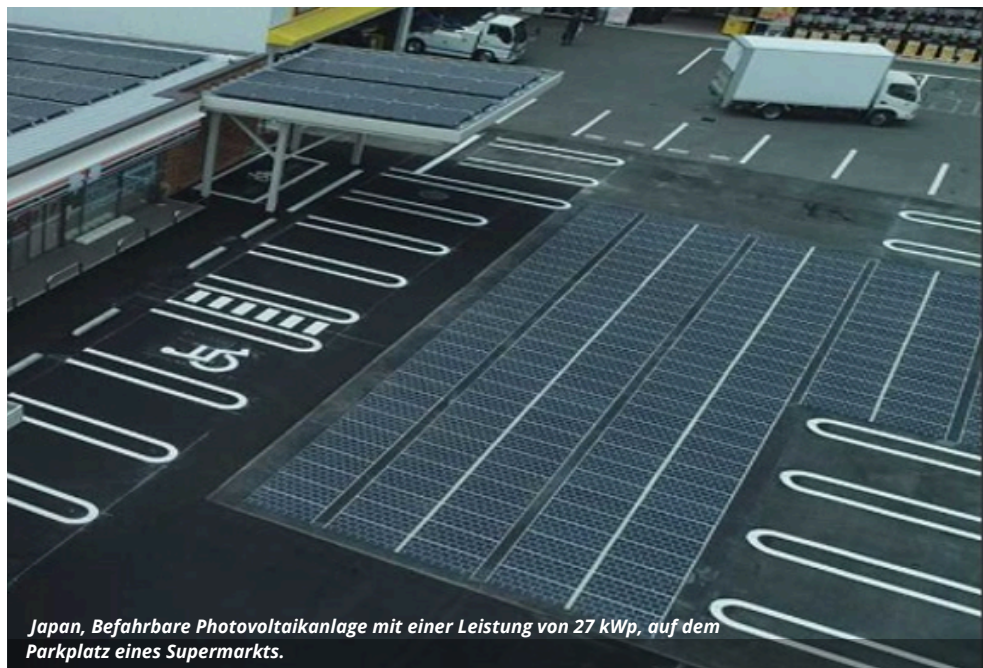


ERZEUGEN SIE EIGENE ENERGIE, OHNE IHR GRUNDEIGENTUM ZU BEEINTRÄCHTIGEN!

BEFAHRBARE, INTEGRIERTE PHOTOVOLTAIKANLAGE

Wattway Plus ist eine schlüsselfertige **Photovoltaiklösung**, die es ermöglicht, erneuerbare Energie zu wettbewerbsfähigen Preisen durch **Nutzung von Parkflächen** zu erzeugen.

Integriert in Fahrbahnen, ist Wattway Plus ein Mittel, um das **Eigenverbrauchspotenzial** durch den **Verbrauch von selbst erzeugtem Strom** deutlich zu steigern. Mit diesem Strom, der in Ihre nahe gelegenen Gebäude (Industrie, Handel, Büros, Rathäuser, ...) geleitet wird, werden Ihre Elektrogeräte des täglichen Gebrauchs versorgt.



Mithilfe eines **neuen Trägers**, wie den Parkflächen, erweitern Sie Ihre PV-Produktion und **optimieren Ihre verfügbare Fläche, ohne Beeinträchtigung des Betriebs am Standort und ohne ästhetische Auswirkungen**. Wattway Plus ist eine integrierte Lösung, die dem **steigenden Energiebedarf** gerecht wird.

DIE VORTEILE DER LÖSUN



Dezente architektonische und landschaftliche Integration



Lösung, wenn Dachflächen nicht einsetzbar oder bereits belegt sind



Optimierte Flächennutzung



Keine zusätzliche Flächeninanspruchnahme erforderlich




Ermöglicht die Reduzierung des ökologischen Fußabdrucks Ihrer Aktivitäten




Anti-Rutsch-System

EINSATZBEREICHE WATTWAY PLUS



 Wattway-Module
Parkbereiche

 Wattway-Module
Potenzielle Bereiche

 Einspeisung der
erzeugten Energie

Parkflächen, Fußgängerwege, Plätze, ... Es gibt so viele Bereiche, auf denen sich Wattway Plus installieren lässt.

PRODUKTIONSPOTENZIAL EINER ANLAGE AUF EINEM PARKPLATZ

	EINKAUFSZENTRUM Aix-en-Provence, Frankreich	PRIVATES UNTERNEHMEN (Werk, Büro, ...) Lissabon, Portugal	ÖFFENTLICHES GEBÄUDE (Rathaus, Bibliothek, ...) Montreux, Schweiz
ANZAHL DER PARKPLÄTZE	1.000	500	50
DURCHSCHNITTSFLÄCHE (m ²) / PARKPLATZ	25.875	12.600	1.250
PRODUKTIONSÄQUIVALENT WATTWAY (MWh/Jahr)	5.702	2.776	237
ÄQUIVALENT ZUM ENERGIEVERBAUCH IN ANZAHL DER WOHNUNGEN*	570	278	24

*Annahme: Der durchschnittliche Energieverbrauch eines 4-Personen-Haushalts in einem 100 m² großen Haus beträgt 10.000 kWh jährlich. (Quelle: ENGIE)