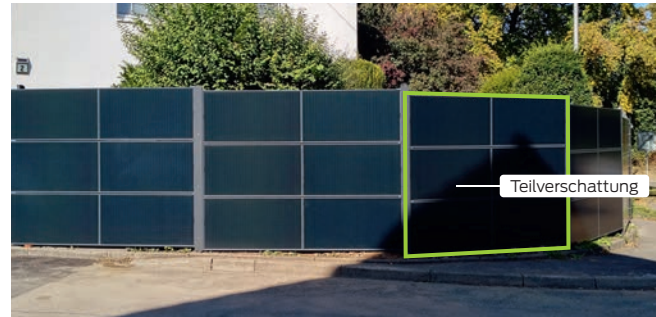


## UNTERBRECHUNGSFREIE STROM- PRODUKTION DANK PARALLEL- VERSCHALTUNG

**Einmalig:** Innovative Solartechnologie mit Parallelverschaltung ist unsere Lösung. Mögliche Verschattungen, zum Beispiel durch Bewuchs, Bäume, Nachbarhäuser, Fahrzeuge etc. wirken sich immer nur auf das betroffene Segment aus und die restliche PV-Module liefern die volle Leistung.



**Effektiv:** Unverschattete Module bringen volle Leistung und werden durch Teilverschattungen nicht beeinträchtigt.

**Smart:** Durch die Aufteilung der Solarzaun-Module in separate, unabhängig voneinander arbeitende parallele Segmente innerhalb jedes Moduls, wird ein zusätzlicher Energieertrag ermöglicht.



## SOLARZAUN

Umweltbewusste Energie  
vom Gartenzaun

## ELEKTRIFIZIERENDE ARGUMENTE

- **Stromkostensparnis** bis zu 80 %
- **Amortisation** über Stromkostensparnis
- **Sicherheit** dank Kleinspannung ( $\leq 120$  VDC)
- **Hohe Effizienz** durch Einsatz von Hochleistungszellen
- **Verschattungstolerant** durch Parallelverschaltung
- **Umweltbewusstsein** mit regenerativer Stromproduktion

Weitere Infos:



# DER SOLARZAUN: FÜR PRIVATE UND GEWERBLICHE OBJEKTE



Einfamilienhäuser mit PV-  
Volleinspeiseanlagen



Gewerbeobjekte und Industrie-  
parks

## ENERGIE

- **Weltweit erster Zaun**, der Solarstrom produziert
- **Energieversorgung** der besonderen Art
- **Strom für den Eigenverbrauch** aus dem Solarzaun

## SCHUTZ

- **Sichtschutz**, der sich amortisiert
- **Lärmschutz**, der geräuschlos arbeitet
- **Windschutz**, der Strom erzeugt

## ABGRENZUNG

- **Zugangsbegrenzung** auf modernste Weise
- **Gestalterisches Element** für attraktive Immobilien
- **Imageförderer** von fortschrittlichen Unternehmen

**Universell:** Der Solarzaun ist flexibel einsetzbar und eignet sich sowohl für Wohn- als auch für Gewerbeobjekte. Er kann an bestehenden Doppelstabmattenzäunen (8-6-8) leicht nachgerüstet werden.

**Massgeschneidert:** Der Solarzaun kann, je nach Wunsch und Gegebenheit Ihres Grundstücks, in verschiedenen Höhen und Längen installiert werden. Wir liefern Ihnen stets die passende Lösung für Ihre Anforderungen.



Ein- und Mehrfamilienhäuser mit  
ungünstiger PV-Dachsituation



Verbrauchermärkte  
und öffentliche Parkplätze