

# IHRE VORTEILE AUF EINEM BLICK



## INDIVIDUELL

Wählen Sie die passende Speichergröße für Ihren Bedarf.



## GANZJÄHRIG

Nutzen Sie Ihren Solarstrom 365 Tage im Jahr.



## 100 % EFFIZIENT

Rufen Sie die komplette Menge Ihres gespeicherten Stroms verlustfrei ab.



## INTELLIGENT

Senken Sie mit Hilfe des Home Energy Management Systems (HEMS) Ihre Energiekosten und minimieren Sie Ihre Ertragsverluste.

Unser Fachpartner berät Sie gern:

**HECKERT SOLAR GMBH**  
CARL-VON-BACH-STRASSE 11  
09116 CHEMNITZ

TELEFON: +49 (0) 371 45 85 68 0  
FAX: +49 (0) 371 45 85 68 880  
E-MAIL: INFO@HECKERT-SOLAR.COM

[WWW.HECKERT-SOLAR.COM](http://WWW.HECKERT-SOLAR.COM)

© dreipunkt | www.dreipunkt.design



**Heckert Solar**  
Die Energiekompetenz



# SOLARCLOUD\*

\*EIN PRODUKT DER  
**innogy SE, enviaM und LEW**

VERFÜGBAR BEI HECKERT SOLAR

Was ist SolarCloud\*?

# GANZ EINFACH AUTARK

Mit Hilfe der SolarCloud\* können Betreiber von PV-Anlagen ohne Risiko einen möglichst hohen Eigenverbrauchsanteil erreichen. Die ideale Ergänzung für Batterie-Speicher-Systeme.

## VIRTUELLE SPEICHERERWEITERUNG

Der Energieüberschuss kann ganzjährig gespeichert und genutzt werden, wodurch die saisonalen Verschiebungen von Erzeugung und Verbrauch ausgeglichen werden.

## ENERGIE INTELLIGENT MANAGEN MIT DEM HOME ENERGY MANAGEMENT SYSTEM (HEMS)

- Optimierung des Eigenstromverbrauchs senkt Energiekosten
- Energieflüsse werden transparent
- Weniger Ertragsverluste durch dynamische 70%-Regelung
- Flexible Zu- und Abschaltung von Geräten möglich
- Erweiterbares System für neue Technologien



### SOLARANLAGE

Unabhängig von steigenden Strompreisen dank selbst erzeugtem, nachhaltigem Solarstrom

### ENERGIE-ÜBERSCHUSS

Nicht benutzter, selbst erzeugter Strom wird als eine Art Strom-Guthaben in die SolarCloud\* geladen.



### VIRTUELLER SPEICHER

Keine Speicherverluste - Sie nutzen die volle Menge an eingespeisten Strom.  
Keine Wartungskosten, kein Verschleiß.

### RESTSTROMBEDARF

Volle Flexibilität - Abruf der virtuell gespeicherten Energie zu jeder Zeit, egal ob Sommer oder Winter, Tag oder Nacht.



SolarCloud\*-Pakete

## SINNVOLLE KOMponenten-Pakete

Für alle Neu-Anlagen bis max. 10 kW PV-Leistung bietet Heckert Solar kompatible Komplett-Pakete wahlweise inkl. passendem Wechselrichter und/oder Speicher sowie dem Home Energy Management System (HEMS) an. Ihr Vorteil: die Pakete beinhalten eine erweiterte Modulgarantie sowie eine Allgefahrenversicherung für PV-Anlage und Batteriespeicher für 5 Jahre.

## VOLLE FLEXIBILITÄT

Speicherkapazität individuell ausgelegt auf Ihre Bedürfnisse: Von 1.000 kWh bis 3.500 kWh Speichergroße pro Jahr (in 500 kWh Schritten). Gespeicherter Strom ohne Verluste abrufbar und 365 Tage im Jahr nutzbar.

Flexible Auswahl der Komponenten: u.a. können VARTA und BYD Speicher eingesetzt werden.

Flexible Erweiterungen: Die Einbindung von Ladesäulen, Wärmepumpen und SmartHome-Lösungen ist möglich.

## WEITERE VORTEILE

- Keine lange Vertragsbindung, jährlich kündbar
- Abdeckung des gesamten Energiebedarfs durch Eigenerzeugung
- Eine Technologie, die nicht veraltet
- Kein zusätzlicher Platz benötigt