



Jetzt
informieren &
nachhaltige
Energie
nutzen!

Mehr vom Hof. Mehr Unabhängigkeit.

Photovoltaik & Batteriespeicher für die Landwirtschaft

Aus Kosten werden Chancen: Warum Speicher und Photovoltaik jetzt unverzichtbar sind

Früher war es attraktiv, den gesamten Solarstrom einzuspeisen – die Strompreise steigen, Einspeisevergütungen sinken – für viele Höfe eine schwierige Entwicklung. Doch genau hier liegt die Chance: Wer seinen eigenen Solarstrom direkt nutzt und intelligent speichert, macht sich unabhängig von schwankenden Preisen und sichert die Zukunft des Betriebs.

EIGENVERBRAUCH STATT EINSPEISUNG – MEHR FÜR DEN EIGENEN HOF

Früher war es attraktiv, den gesamten Solarstrom einzuspeisen. Heute lohnt sich das nicht mehr. Eigenverbrauch und Speicher sind die Lösung: Sie sparen jeden Monat bares Geld, erhöhen Ihre Unabhängigkeit und sorgen dafür, dass Ihr Betrieb jederzeit zuverlässig versorgt ist.

IHRE VORTEILE BEIM EIGENVERBRAUCH

- **Mehr Ertrag:**
Jeder selbst genutzte Sonnenstrom spart Ihnen teure Stromzukäufe vom Versorger.
- **Unabhängigkeit:**
Sie sind weniger abhängig von schwankenden Strompreisen.
- **Flexibilität:**
Mit Speicher nutzen Sie Ihren Solarstrom rund um die Uhr.
- **Wirtschaftlichkeit:**
Die Investition rechnet sich schneller als bei klassischer Volleinspeisung.

Fragen Sie uns: Wir rechnen für Sie aus, wie viel Eigenverbrauch auf Ihrem Hof möglich ist.

BEISPIEL:

Ein Hof mit einer 30 kWp-PV-Anlage und Speicher verbraucht 70 % des selbst erzeugten Stroms direkt.
Ergebnis: Über 6.000 Euro jährlich an Stromkosten gespart – deutlich mehr als durch reine Einspeisung.

EINSPEISEVERGÜTUNG FÜR SOLARSTROM





Darum lohnt sich der Umstieg – Energiewende für Ihren Hof und Ihre Zukunft

DIE WICHTIGSTEN GRÜNDE FÜR PHOTOVOLTAIK UND SPEICHER AUF IHREM HOF

Wer jetzt in Photovoltaik und Speicher investiert, profitiert gleich mehrfach: geringere Stromkosten, mehr Sicherheit im Betrieb und attraktive Förderungen. Damit wird die Energieversorgung zu einem echten Wettbewerbsvorteil.

Pro

- ☐ Kosteneinsparungen
- ☐ Umweltvorteile

Kontra

- ☐ Steigende Strompreise
- ☐ Sinkende Einspeisevergütung

§ 13K ENWG NUTZEN – STROM SICHERN STATT VERSCHENKEN

Bisher wurde überschüssiger Solarstrom bei Netzüberlastung einfach abgeregelt – Ihr Ertrag ging verloren. Mit § 13k EnWG ändert sich das:

- **Ihre Energie bleibt nutzbar – speichern, selbst verbrauchen oder gezielt vermarkten.**

So verwandeln Sie Überschüsse in zusätzliche Einnahmen und sichern sich einen Vorteil, den viele Betriebe noch nicht nutzen.

**Sie möchten wissen, wie viel Sie auf Ihrem Hof sparen können?
Wir rechnen es für Sie durch – unverbindlich und individuell.**

IHRE VORTEILE AUF EINEN BLICK

- **Stromkosten senken:**
Nutzen Sie Ihren eigenen Solarstrom und sparen Sie jeden Monat spürbar.
- **Unabhängigkeit gewinnen:**
Mit Speichertechnik sind Sie weniger abhängig von Netz und Preisschwankungen.
- **§13k EnWG nutzen:**
Energie nicht verschenken, sondern gezielt vermarkten.
- **Förderungen sichern:**
Staat und Länder unterstützen Ihre Investition – wir zeigen Ihnen, wie.
- **Sichere Investition:**
Photovoltaik und Speicher rechnen sich.
- **Zukunft sichern:**
Wer jetzt umstellt, ist bestens vorbereitet – auch für kommende Generationen.

So machen Sie Ihre Energie zur Einnahmequelle



Photovoltaik und Speicher lohnen sich besonders für landwirtschaftliche Betriebe mit größeren Dach- oder Freiflächen und hohem Energiebedarf. Energiewende 4.0 wird zur Realität.

Hier sehen Sie, wie Sie konkret von der Umstellung profitieren:

CHECKLISTE: PASST DAS ZU MEINEM HOF?

- ☐ Sie haben eine große Dachfläche oder geeignete Freifläche am Hof.
- ☐ Sie möchten Ihre Stromkosten dauerhaft senken.
- ☐ Sie nutzen Strom für Kühlung, Lüftung, Melktechnik oder Maschinen.
- ☐ Sie denken an die Zukunft und an nachfolgende Generationen.
- ☐ Sie wollen unabhängiger von Energieversorgern werden.



IHRE VORTEILE IN DER PRAXIS

- **Direkte Ersparnis:**
Ihr eigener Solarstrom ist günstiger als Zukauf aus dem Netz.
- **Weniger Preisschwankungen:**
Mit Speicher überbrücken Sie teure Stromzeiten.
- **Mehr Betriebssicherheit:**
PV und Speicher sichern wichtige Technik bei Stromausfall.
- **Wertsteigerung:**
Eine moderne Energieversorgung steigert den Wert Ihres Betriebs.
- **Gute Förderung:**
Sie profitieren von aktuellen Zuschüssen und steuerlichen Vorteilen.



**„MIT PHOTOVOLTAIK UND SPEICHER WIRD IHR HOF
TEIL DER ENERGIEWENDE 4.0:
SIE NUTZEN STROM NICHT NUR, SIE MACHEN IHN
ZUR EINNAHMEQUELLE.“**

Carlo Manfred Schlienz | Geschäftsführer MySolar PV Deutschland

**Lassen Sie uns gemeinsam rechnen: Wir zeigen Ihnen, wie schnell sich die
Investition für Ihren Hof bezahlt macht.**

Neue Marktchancen: Speicher wird zum Zusatzeinkommen

Die bisherigen Markthürden für Batteriespeicher werden fallen. Auch kleinere Systeme – unter 1 Megawatt – können dann an den nationalen Strom-Auktionen teilnehmen. Das eröffnet neue Chancen für mittelständische Betriebe, Handwerk, Industrie und Gewerbe: Flexibel Strom speichern, gezielt am Energiemarkt teilnehmen, neue Erlöse erzielen.

REGELENERGIE EINFACH ERKLÄRT

Damit unser Stromnetz jederzeit stabil bleibt, müssen Angebot und Nachfrage im Gleichgewicht sein. Gerade durch den Ausbau von Photovoltaik und Windenergie kommt es aber immer häufiger zu Schwankungen: Mal ist zu viel, mal zu wenig Strom im Netz. Hier kommt die sogenannte Regelernergie ins Spiel.

Regelernergie ist kurzfristig verfügbare elektrische Energie, mit der Netzbetreiber diese Schwankungen ausgleichen. Bisher konnten daran vor allem große Anbieter teilnehmen. Künftig ist der Markt nun auch für kleinere Batteriespeicher, steuerbare Lasten und Unternehmen offen – ohne die bisherige 1-Megawatt-Grenze.

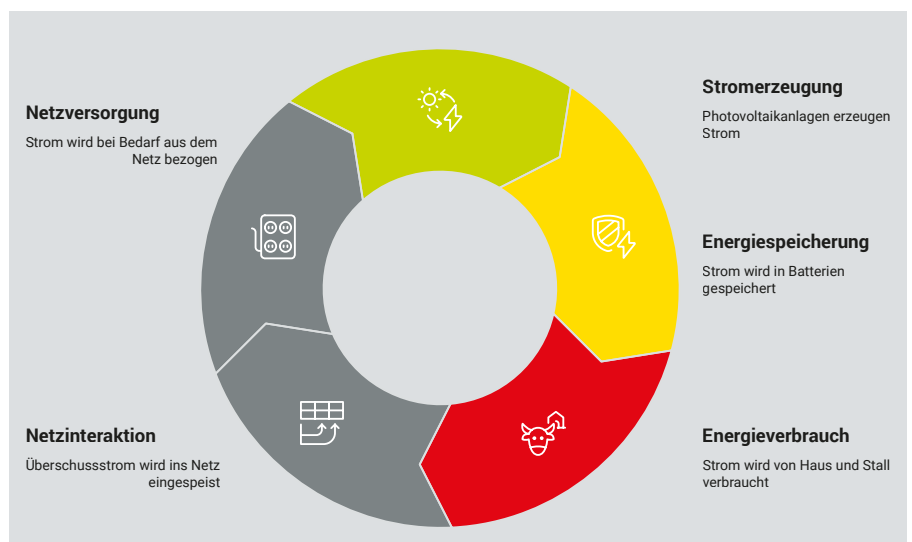
UND WAS HEISST DAS FÜR IHREN BETRIEB?

Auch Betriebe, die „nur“ über kleinere Batteriespeicher oder flexible Anlagen verfügen, können Regelernergie bereitstellen. Sie stellen damit gezielt Energie bereit oder nehmen Lasten vom Netz, je nachdem, was gerade gebraucht wird. Dafür erhalten Sie eine Vergütung – zusätzlich zum klassischen Eigenverbrauch.

EU-STROMMARKTREFORM: DER ZEITPLAN IM ÜBERBLICK



IHR ENERGIEFLUSS AM HOF: VERSTÄNDLICH IM KREISLAUF



Was ist heute möglich?



PHOTOVOLTAIK UND SPEICHER – LÖSUNGEN FÜR IHREN BETRIEB

Moderne Photovoltaik-Systeme und Batteriespeicher sind heute für nahezu jeden landwirtschaftlichen Betrieb geeignet – egal ob Milchvieh, Ackerbau oder Mischbetrieb. Sie nutzen vorhandene Flächen optimal aus und passen sich flexibel an Ihren Energiebedarf an – ggf. auch an die Regelernergie, wenn Sie wollen.

WO KANN PHOTOVOLTAIK INSTALLIERT WERDEN?

▪ Dachflächen:

Ställe, Maschinenhallen, Scheunen und Werkstätten bieten oft ideale Flächen – meist unverschattet und groß.

▪ Freiflächen:

Auch wenig ertragreiche Flächen oder Randstreifen können sinnvoll für PV genutzt werden – beispielsweise als Agri-PV, bei der Landwirtschaft und Energieerzeugung parallel möglich sind.

▪ Kombinierte Lösungen:

Je nach Betrieb können auch verschiedene Flächenarten genutzt werden – wir prüfen gemeinsam, was sich lohnt.



TECHNIK – SO SIEHT MODERNE PV HEUTE AUS

▪ Solarmodule:

Hochwertige, langlebige Module, optimal auf Ihre Fläche abgestimmt.

▪ Wechselrichter:

Effizient und robust, sorgen für reibungslose Umwandlung des Stroms.

▪ Batteriespeicher:

Sichern überschüssigen Solarstrom und machen Sie unabhängiger von Stromzukaufen.

▪ Energiemanagement:

Intelligente Steuerung sorgt dafür, dass Ihr Eigenverbrauch optimal ist.



FLÄCHENPOTENZIAL – WAS IST BEI IHNEN MÖGLICH?

Schon eine Dachfläche ab ca. 150 m² kann ausreichen, um jährlich rund 30.000 kWh Solarstrom zu erzeugen. Genug für viele landwirtschaftliche Betriebe. Mit einem passenden Speicher erhöhen Sie Ihre Unabhängigkeit.

Sie sind unsicher, ob Ihr Hof geeignet ist? Wir prüfen Ihre Flächen und beraten Sie individuell – unverbindlich und vor Ort.

Schritt für Schritt zur eigenen Photovoltaik-Lösung

IHR WEG ZUR EIGENEN PHOTOVOLTAIK- UND SPEICHERLÖSUNG – SO EINFACH GEHT'S

Von der ersten Idee bis zum laufenden System – wir begleiten Sie durch den gesamten Prozess. Alles aus einer Hand, persönlich und ohne unnötigen Aufwand.



„SIE MÜSSEN SICH UM
NICHTS KÜMMERN –
WIR BEGLEITEN SIE
VON ANFANG AN UND
SIND AUCH NACH DER
INSTALLATION IHR
ANSPRECHPARTNER.“

Starten Sie jetzt – mit einem unverbindlichen Erstgespräch.
Wir freuen uns auf Ihren Anruf oder Ihre Nachricht.

Praxisbeispiel: Photovoltaik & Speicher im Ackerbaubetrieb

SO FUNKTIONIERT DIE UMSTELLUNG AUF EIGENVERBRAUCH IN DER PRAXIS

Jede Betriebsstruktur ist anders – aber eines gilt für alle: Mit einer durchdachten Photovoltaik-Lösung und Speicher können Sie Ihre Stromkosten senken und Ihren Betrieb unabhängiger machen.

EIN BEISPIEL AUS DER PRAXIS:

Ackerbaubetrieb in Mittelfranken

Fläche: 110 ha Ackerbau
PV-Anlage: 38 kWp auf Maschinenhalle
Batteriespeicher: 30 kWh
Stromverbrauch: hauptsächlich für Werkstatt, Maschinen, Getreidetrocknung, Büro

ERGEBNISSE:

Eigenverbrauchsquote: 72 % des erzeugten Stroms direkt genutzt
Stromkosten gesenkt: jährliche Ersparnis ca. 6.800 Euro
Reststrom ins Netz
eingespeist: sorgt für Zusatzeinnahmen
Notstrom-Funktion: bei Stromausfall läuft die Werkstatt weiter

**„ICH HÄTTE NICHT GEDACHT, WIE SCHNELL SICH
DAS GANZE RECHNET. DER SPEICHER GIBT MIR
SICHERHEIT UND ICH WEISS, DASS MEIN BETRIEB
ZUKUNFTSFÄHIG AUFGESTELLT IST.“**

Landwirtin aus Mittelfranken



Praxisbeispiel: Photovoltaik & Speicher im Tierhaltungsbetrieb

MIT EIGENER ENERGIE SICHER DURCH DEN TAG – BEISPIEL MILCHVIEHBETRIEB

Gerade in der Tierhaltung sind Strombedarf und Versorgungssicherheit entscheidend. PV-Anlage und Speicher bieten hier nicht nur einen wirtschaftlichen Vorteil, sondern auch Sicherheit für die Tiere und den Betrieb.

EIN BEISPIEL AUS DER PRAXIS:

Milchviehbetrieb in Niedersachsen

Tierbestand:	180 Milchkühe
PV-Anlage:	50 kWp auf dem Stalldach
Batteriespeicher:	40 kWh
Stromverbrauch:	für Melktechnik, Lüftung, Kühlung und Fütterung

ERGEBNISSE:

Eigenverbrauchsquote:	68 % des erzeugten Stroms direkt genutzt
Stromkosten gesenkt:	jährliche Ersparnis über 9.000 Euro
Notstrom	
für Melkanlage:	bei Ausfall des Netzes ist die Versorgung der Tiere gesichert
Kombination	
mit Förderprogramm:	Zuschuss für Speicher über 25 % der Investitionskosten erhalten

Sie wollen wissen, wie das auch in Ihrem Betrieb funktioniert?
Wir beraten Sie gern – individuell und unverbindlich.

**„DIE VERSORGUNGS-
SICHERHEIT IST FÜR UNS
ENTSCHEIDEND. SEIT WIR
PV UND SPEICHER NUT-
ZEN, LÄUFT DIE TECHNIK
ZUVERLÄSSIG UND DIE
STROMRECHNUNG IST
VIEL NIEDRIGER.“**

Landwirtin aus Niedersachsen





Powered by
n-gen

Mehr als nur Batterie: Ihr Schlüssel für wirtschaftliche Unabhängigkeit

WARUM IST DER NGEN-SPEICHER FÜR IHREN HOF BESONDERS SINNVOLL?

- **Flexibel einsetzbar:**

Speichern Sie Ihren eigenen Solarstrom für Melktechnik, Lüftung, Maschinen oder Bewässerung. Mit NGEN können Sie überschüssigen Strom optimal nutzen – auch abends, nachts oder bei Stromausfällen.

- **Intelligent gesteuert, maximaler Nutzen:**

Die NGEN-Software steuert den Speicher so, dass Sie möglichst viel Strom selbst verbrauchen und Kosten sparen. Gleichzeitig können Sie flexibel auf Strompreise am Markt reagieren – bei hohen Preisen verkaufen, bei günstigen Zeiten speichern.

- **Einnahmequelle durch Strommarktintegration:**

Ihr Speicher arbeitet für Sie: Über die smarte Vernetzung nimmt NGEN Ihren Hof in ein virtuelles Kraftwerk auf. So können Sie am Regenergiemarkt teilnehmen und zusätzliche Einnahmen erzielen – ganz automatisch, ohne Mehraufwand für Sie.

- **Rundum-Sorglos-Paket:**

Von der Planung bis zum Betrieb: Wir übernehmen alles. Sie erhalten ein schlüsselfertiges Komplettsystem, inklusive Unterstützung bei Förderanträgen, Installation, Monitoring und Wartung. Für Sie bedeutet das: keine Technik-Sorgen und klare Ansprechpartner.

- **Sicherheit & Service:**

Der NGEN-Speicher ist robust, zuverlässig und mit modernen Sicherheitskonzepten ausgestattet. Auch in kritischen Situationen (Netzausfall, Lastspitzen) bleibt Ihre Energieversorgung stabil. Die Fernüberwachung und der schnelle Service sorgen dafür, dass Ihre Anlage immer läuft.

- **Maximale Wirtschaftlichkeit:**

Durch die intelligente Mehrfachnutzung des Speichers (Eigenverbrauch, Peak Shaving, Stromhandel, Notstrom) holt NGEN das Maximum für Ihren Betrieb heraus – oft rechnet sich die Investition bereits nach wenigen Jahren, gerade mit aktuellen Förderungen.

Förderungen, Finanzierung und Steuern: So sichern Sie sich Unterstützung

NUTZEN SIE STAATLICHE UNTERSTÜTZUNG – SO WIRD IHRE INVESTITION NOCH ATTRAKTIVER

Photovoltaik-Anlagen und Speicher werden aktuell von Bund und Ländern besonders gefördert. Dazu kommen steuerliche Vorteile und attraktive Finanzierungsmöglichkeiten. Wir helfen Ihnen, die passenden Fördermittel zu nutzen – damit Sie mehr aus Ihrer Investition herausholen.

FÖRDERMÖGLICHKEITEN

- **Investitionszuschüsse:**
Je nach Bundesland gibt es Zuschüsse für PV-Anlagen, Batteriespeicher und Agri-PV-Lösungen.
- **Bundesprogramme:**
Das Bundesprogramm Energieeffizienz und CO₂-Einsparung in Landwirtschaft und Gartenbau bietet Zuschüsse und zinsgünstige Darlehen.
- **Kombination möglich:**
Oft lassen sich mehrere Förderprogramme miteinander kombinieren – wir prüfen das für Sie.

FINANZIERUNG

- **Günstige Kredite:**
Spezielle Darlehen über die Landwirtschaftliche Rentenbank und KfW – auf die Bedürfnisse von Landwirten zugeschnitten.
- **Flexible Raten:**
Finanzierung auch mit Tilgungszuschüssen und an den Betrieb angepassten Laufzeiten.

LAUFENDE KOSTEN

- **Wartungskosten:**
in überschaubarer Höhe mit bis zu 15-jähriger Garantie

STEUERLICHE VORTEILE

- **Umsatzsteuerbefreiung:**
Beim Kauf von PV-Anlagen und Speichern fällt – je nach Unternehmensart – keine Umsatzsteuer mehr an (seit 2023).
- **Einkommensteuer:**
Für kleinere PV-Anlagen entfällt die Besteuerung der Einnahmen in vielen Fällen – mehr Netto vom Brutto.
- **Abschreibung:**
Die Investition kann über mehrere Jahre steuerlich geltend gemacht werden.

Sichern Sie sich jetzt Ihre Förderung – wir unterstützen Sie bei Antrag, Finanzierung und allen Formalitäten.

**„WIR PRÜFEN FÜR SIE ALLE MÖGLICHKEITEN UND
BEGLEITEN SIE DURCH DEN FÖRDERDSCHUNDEL –
DAMIT SIE KEINE FÖRDERUNG VERPASSEN.“**

Nico Manfred Schlienz | Geschäftsführer MySolar PV Deutschland

**Aktuelle Infos finden Sie auf
unserer Homepage.**



Häufige Fragen: Antworten, die Ihnen weiterhelfen

DIE WICHTIGSTEN FRAGEN ZUR PHOTOVOLTAIK UND ZUM SPEICHER – KURZ BEANTWORTET

- **Lohnen sich Photovoltaik und Speicher für meinen Betrieb?**

Ja, bereits ab mittleren Dachflächen oder höherem Stromverbrauch rechnet sich eine PV-Anlage. Mit einem Speicher steigern Sie Ihren Eigenverbrauch und Ihre Unabhängigkeit.

- **Was kostet eine Anlage und wie schnell rechnet sie sich?**

Die Kosten hängen von Größe und Ausstattung ab. Viele Anlagen amortisieren sich bereits nach wenigen Jahren – durch Einsparungen und Fördermittel sowie bei Teilhabe an der Regelernergie-Vergütung.

- **Kann ich meine bestehende PV-Anlage nachrüsten?**

In vielen Fällen ja. Speicher und neue Steuerungstechnik lassen sich oft ergänzen – wir prüfen das individuell.

- **Was passiert bei Stromausfall?**

Mit Speicher und Notstromfunktion laufen wichtige Betriebsteile wie Melktechnik oder Kühlung weiter – das gibt Sicherheit.

- **Muss ich mich um Genehmigungen und Förderanträge selbst kümmern?**

Nein. Wir übernehmen alle Formalitäten für Sie und sorgen für eine reibungslose Abwicklung.

- **Wie lange dauert die Umsetzung?**

Von der Beratung bis zur Inbetriebnahme dauert es meist 2 bis 5 Monate – abhängig von Planung, Genehmigungen und Lieferung.

- **Wie sieht es mit Wartung und Service aus?**

Wir bieten Ihnen regelmäßigen Service, Monitoring und stehen auch nach der Installation als Ansprechpartner zur Verfügung.

- **Habe ich eine Garantie?**

Ja, die Standard Garantie liegt bei 10 Jahren, eine erweiterte Garantie über 12 bzw. 15 Jahren geben wir, wenn das System mit der SG-Connect Systemlösung verbunden ist und mit jährlichem Wartungsvertrag.

**SIE HABEN WEITERE
FRAGEN?
RUFEN SIE UNS AN –
WIR NEHMEN UNS ZEIT
FÜR IHR ANLIEGEN.
TEL. 07153/ 70 39 14-0
INFO@MYSOLAR-PV.DE**

Verlässlicher Partner – auch nach der Installation für Sie da

Eine Photovoltaik-Anlage ist eine Investition in die Zukunft Ihres Betriebs. Mit MySolar PV Deutschland haben Sie einen Partner an Ihrer Seite, der nicht nur liefert, sondern dauerhaft betreut und unterstützt.

PERSÖNLICHE ANSPRECHPARTNER

- Sie erhalten einen festen Ansprechpartner, der Sie während des gesamten Projekts begleitet.
- Wir sind erreichbar – telefonisch, per E-Mail oder persönlich vor Ort.

SERVICE- UND WARTUNGSPAKET

- Regelmäßige Inspektionen und Wartung Ihrer Anlage
- Monitoring: Wir behalten Ihre Anlage im Blick und melden uns aktiv, falls etwas nicht rund läuft
- Schnelle Hilfe bei Fragen oder technischen Problemen – unkompliziert und direkt

SICHERHEIT UND GARANTIE

- Hochwertige Komponenten mit Langzeitgarantie
- Unterstützung bei Ersatzteilen, Reparatur und Erweiterung Ihrer Anlage
- Zuverlässigkeit, die sich auszahlt – heute und morgen

**„UNSER ZIEL IST,
DASS SIE DAUERHAFT
ZUFRIEDEN SIND
UND SICH AUF IHRE
ENERGIEVERSORGUNG
VERLASSEN KÖNNEN.“**

**Haben Sie Fragen oder wünschen Sie ein persönliches Gespräch?
Melden Sie sich – wir sind gern für Sie da.**

Zwei starke Partner für Ihre Energiezukunft

Energie für die Landwirtschaft braucht starke Partner. Mit MySolar PV Deutschland und NGEN setzen Sie auf Erfahrung, Innovation und Service aus einer Hand. Gemeinsam bieten wir Ihnen zuverlässige Photovoltaik-Lösungen und intelligente Speichertechnologien, die Ihren Betrieb zukunftssicher, wirtschaftlich und unabhängig machen.



IHR PARTNER FÜR ZUKUNFTSSICHERE ENERGIE

MySolar PV Deutschland ist Ihr erfahrener Systempartner für innovative Photovoltaik-Lösungen. Wir unterstützen Handwerksbetriebe, Gewerbetreibenden und Gewerbetreibenden in ganz Deutschland dabei, ihre Energieversorgung nachhaltiger, wirtschaftlicher und unabhängiger zu gestalten.

Unser Leistungsspektrum reicht von der individuellen Beratung und Planung bis zur vollständigen Kommissionierung und termingerechten Lieferung. Wir liefern hochwertige Solarmodule, effiziente Wechselrichter, leistungsstarke Batteriespeicher sowie passendes Montagematerial und Zubehör – optimal auf Ihren Bedarf abgestimmt.

Was uns besonders macht: Die Verbindung aus langjähriger Erfahrung der Schlienzer-Firmengruppe, technischem Branchen-Know-how und einem echten Full-Service-Angebot. Bei uns bekommen Sie mehr als Produkte: Wir begleiten Sie von der ersten Idee bis zum laufenden Betrieb – persönlich, effizient und zuverlässig.

So ermöglichen wir Ihnen, Energiekosten zu senken, zukunftssicher zu wirtschaften und Ihren eigenen Weg in die Energieautarkie zu gehen.



INTELLIGENTE LÖSUNGEN FÜR DIE ENERGIEWENDE

Die NGEN Group ist ein spezialisiertes Technologieunternehmen für innovative Energiespeicher und intelligentes Energiemanagement. NGEN entwickelt und realisiert Lösungen für Energieversorger, Netzbetreiber, Industrieunternehmen sowie private und landwirtschaftliche Kundinnen und Kunden, die Energie effizienter nutzen, Kosten senken und Versorgungssicherheit stärken möchten.

Das Angebot umfasst leistungsfähige Batteriespeicher, smarte Steuerungssoftware und umfassende Smart-Grid-Plattformen. NGEN integriert diese Systeme nahtlos in bestehende Infrastrukturen, sorgt für Echtzeit-Steuerung und erhöht die Ausfallsicherheit sowie die Cybersecurity. Über virtuelle Kraftwerke (VPP) und intelligente Vernetzung können Kundinnen und Kunden aktiv am Strommarkt teilnehmen und zusätzliche Einnahmen erzielen.

Was NGEN besonders macht, ist das End-to-End Full-Service-Modell: Von der Planung und Installation bis zum Betrieb und zur Marktintegration bietet NGEN alles aus einer Hand. Die eigens entwickelte Software- und Hardwarearchitektur vereint Smart-Grid-Funktionen, Batteriespeicherung und maximale Flexibilität in Echtzeit. So wird NGEN zum „Missing Link“ der Energiewende – für eine dezentrale, nachhaltige und wirtschaftliche Energieversorgung mit Zukunft.

Von der Einspeisung zur Eigenmacht – Strom speichern, Gewinn sichern.

Speicherlösungen und Photovoltaik in der deutschen Landwirtschaft – wir sind Ihr Partner

Speicherhersteller:

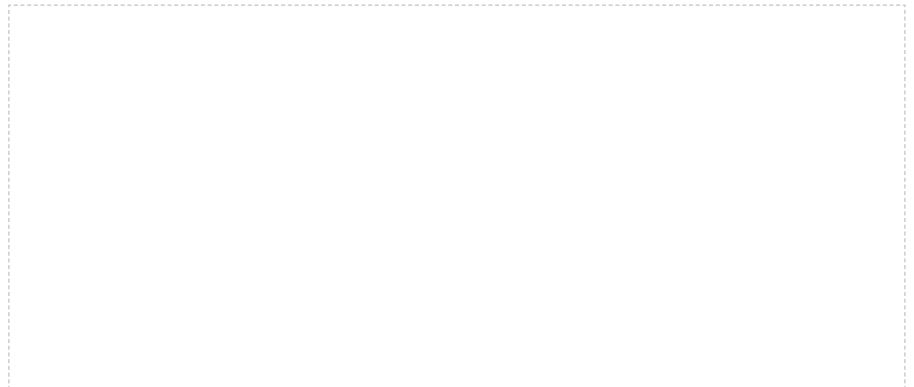


Powered by –
NGEN-Vertriebspartner Deutschland:



MySolar PV GmbH
Zinkstraße 63
73666 Baltmannsweiler
Tel. 07153/ 70 39 14-0
www.mysolar-pv.de
info@mysolar-pv.de

Installations- und Fachpartner:



mysolar-pv.de
