



Geben Sie Ihren Kunden das **efa:home** Gefühl.

Energielösungen von morgen schon heute erleben.

Alles aus einer Hand!

- PV-Anlagen
- Speicher
- Stromtarif
- Hersteller-unabhängiges EMS

Mit efa:home gemeinsam in eine saubere Zukunft.



IBC SOLAR

Mit zukunftsfähigen Lösungen bereit für die Energiewelt von morgen.

Unser Leben wird immer digitaler, vernetzter und mobiler – die Energiewelt von morgen hat bereits begonnen. Davon sind wir überzeugt und darauf sind wir vorbereitet.

Mit unseren umfassenden Energielösungen reagieren wir auf den dezentralisierten Markt der Zukunft und entsprechen dem Wunsch unserer und Ihrer Kunden nach mehr Unabhängigkeit von fossilen Energieträgern. Nebenbei profitieren die Kunden von vielen weiteren Vorteilen, sparen mit Leichtigkeit Energiekosten und können sogar noch etwas dazuverdienen, wenn sie überschüssigen Strom einspeisen.

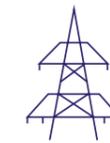
Und Sie als Fachpartner sind immer mit dabei. Unser Ziel ist es, dass Sie Ihre Kunden von Anfang an in der digitalen Energiewelt begleiten, mit ihren Bedürfnissen wachsen und mit flexiblen Lösungen auf ihre Lebenssituationen eingehen können. Deshalb werden noch weitere smarte und nachhaltige Produkte und Services von IBC SOLAR folgen.

Auf diese Weise schaffen wir zukunftsfähige Komplettlösungen, die nach und nach alle Bereiche des täglichen Lebens, wie Strom- und Wärmeversorgung sowie E-Mobilität, intelligent und einfach miteinander vernetzen und steuern.

Lassen Sie uns gemeinsam in die neue Energiewelt starten. Wir sind bereit!

Unabhängigkeit:

0%



Keine PV,
normaler Strombezug

Unabhängigkeit:

30%



PV

Unabhängigkeit:

80%



PV

+



Speicher

Unabhängigkeit:

100%



PV

+



Speicher

+ efa:fair*

Ökostromtarif

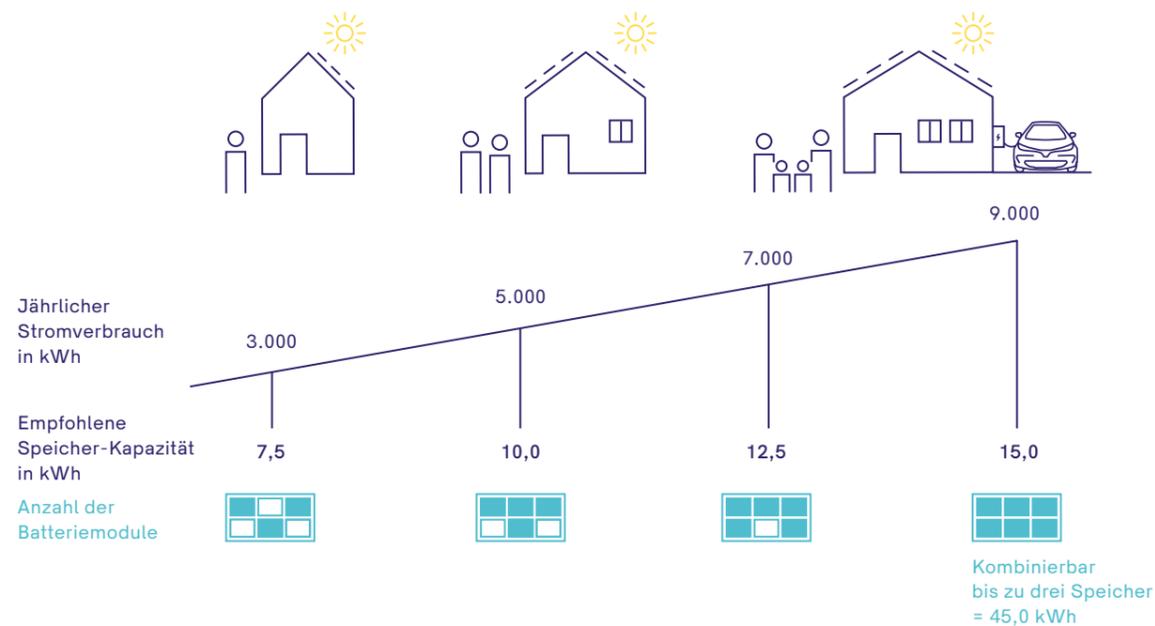
* Bei der Vermarktung des Stromprodukts efa:fair kooperiert die IBC SOLAR AG mit dem Stromversorgungsunternehmen Lumenaza GmbH. Stromkunden schließen ihren efa:fair Vertrag unmittelbar mit der Lumenaza GmbH ab. Die IBC SOLAR AG stellt den Stromkunden die Online-Plattform zum Abschluss des Vertrags bereit. Die Lumenaza GmbH steht den Stromkunden als erster Ansprechpartner zur Verfügung.

era:powerbase

Unser Speicher für unabhängige Kunden.

era:powerbase ist unser neuer, erweiterbarer Hochvolt-Speicher, der sich individuell an die Bedürfnisse Ihrer Kunden anpassen lässt, sodass diese ihren selbst produzierten Strom maximal nutzen können – und das zukunftssicher und langfristig.

Denn auch wenn sich die persönlichen Lebensumstände ändern und damit der Energieverbrauch steigt, z.B. weil es Familienzuwachs gibt oder ein Elektro-Auto angeschafft wird, kann der Speicher jederzeit flexibel um weitere Batteriemodule ergänzt werden. Dies ist über die gesamte Lebensdauer von era:powerbase möglich und garantiert. Doch era:powerbase ist nicht nur smart, flexibel und erweiterbar, sondern zeichnet sich auch durch ein sehr gutes Preis-Leistungsverhältnis aus.



Unser Speicher für jedes Zuhause

**Strom speichern.
Kosten sparen.
Unabhängig sein.**

era:powerbase

Ein Hochvolt-Speicher. Viele Vorteile.

- **Made in Germany**
 - + Komplette Herstellung in Deutschland.
 - + Strenge Kontrollen und Tests für eine lange Lebensdauer und Sicherheit.
 - + IBC SOLAR haftet als zuverlässiger deutscher Garantiegeber.
- **IBC SOLAR Service**
 - + Wir unterstützen Sie bei der Inbetriebnahme vor Ort.
 - + Überwachung und Wartung über digitale Schnittstellen.
- **Flexibler, modularer Aufbau**
 - + Flexibel, modular und individuell erweiterbar von 7,5 bis 15 kWh.
 - + 45 kWh mit dem SMA SunnyBoy Storage.
- **1-Mann-Montage**
 - + Einfacher, schneller und kostengünstiger Einbau.
 - + Die schwerste Komponente wiegt gerade einmal 30 kg.
- **Lebenslang erweiterbar**
 - + Individuell anpassbar an die Bedürfnisse Ihrer Kunden.
 - + Kein zusätzlicher Platzbedarf.
 - + Unabhängig von Zellchemie und Zellgeneration.
- **Größte Batteriekapazität im Hochvoltbereich**
 - + Nutzbare Kapazität von 15 kWh in einem Gehäuse.
- **Entsorgung**
 - + Kostenlose Abholung zum Recycling durch die Firma GRS Batterien.
 - + Alternativ kostenfreie Abgabe bei den meisten Wertstoffhöfen.



era:powerbase
by IBC SOLAR

Smart. Flexibel. Erweiterbar.

efa:home

Energiemanagement powered by IBC SOLAR.

efa steht für „Energie für alle“. Und genau diesen Leitgedanken möchten wir mit unserem Energiemanagementsystem umsetzen. Wir bieten zukunftsfähige und nachhaltige Energielösungen, die mehr Lebensqualität schaffen und es uns allen ermöglichen, unabhängig eigenen Strom zu produzieren, zu speichern und intelligent zu verbrauchen.

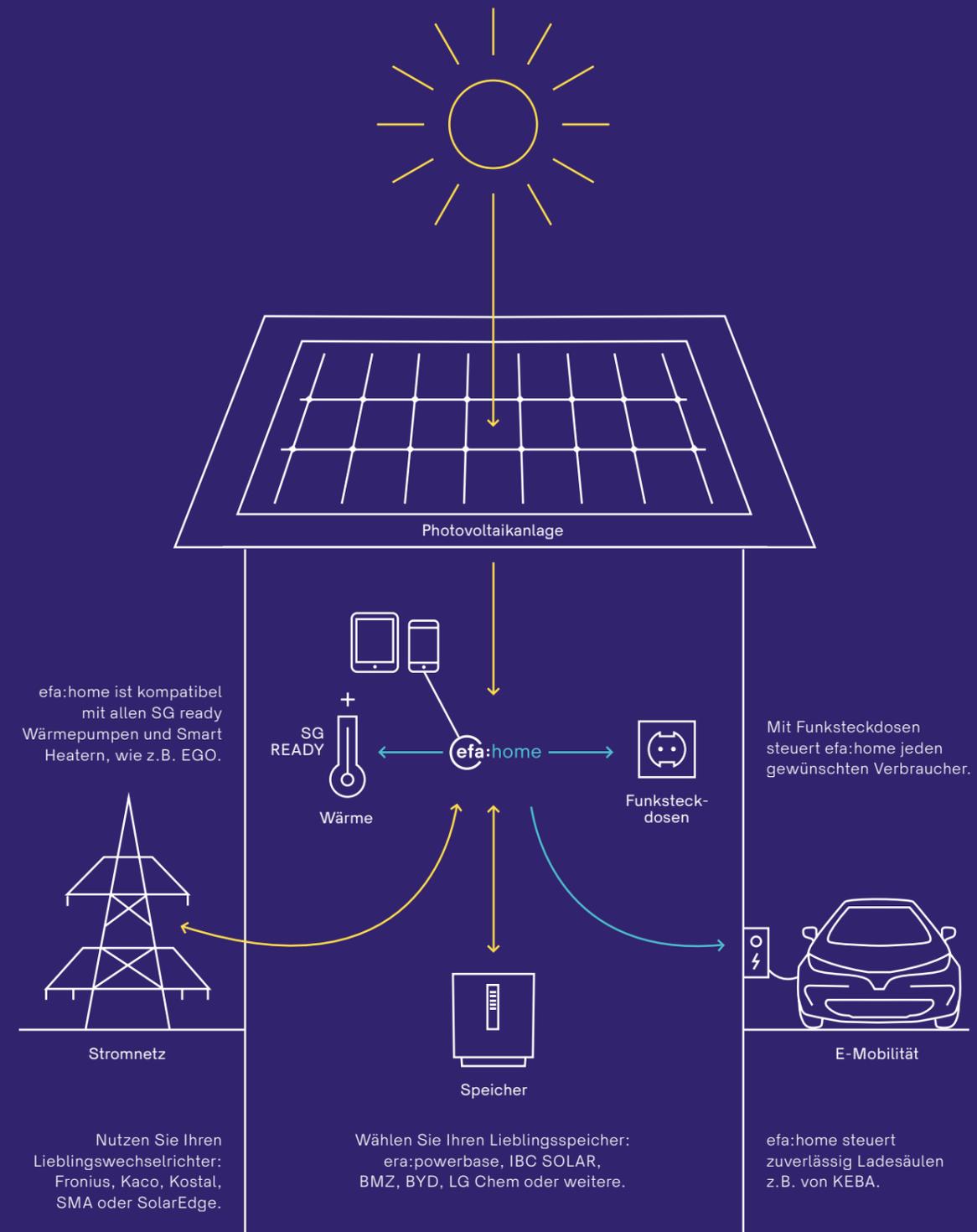
In Kombination mit dem Stromtarif efa:fair können Ihre Kunden die Stromrechnung sogar auf ein Minimum reduzieren und zu 100 % Erneuerbare Energien nutzen.

Wie das geht?

efa:home sorgt dafür, dass Ihre Kunden zu Hause so viel Solarstrom wie möglich verwenden können. Denn das System regelt autark die Energieflüsse im Haus.

Dazu stimmt ein selbstlernender Algorithmus alle Erzeuger und Verbraucher optimal aufeinander ab. Oder aber Ihre Kunden nehmen die Einstellungen selbst vor und legen ganz einfach manuell fest, welches Gerät wann Strom verbraucht.

efa:home ist schon jetzt mit über 1.000 Endgeräten verschiedener Hersteller kompatibel, sodass Ihre Kunden flexibel bleiben und auch zukünftig ganz sicher aus einer großen Auswahl an Produkten wählen können.



efa:home

Ein Energiemanagementsystem. Viele Vorteile.

- **Alles aus einer Hand**
 - + Nur bei uns: PV-Komplettsystem mit Speicher, Stromtarif und Energiemanagementsystem.
 - + Ein Ansprechpartner für den gesamten Bestell- und Abwicklungsprozess.
 - + Fachkundige Beratung und Unterstützung durch unseren Vertrieb.
- **Herstellerunabhängigkeit**
 - + Mit fast allen großen Herstellern kompatibel.
 - + Verwenden Sie Ihren Lieblingswechselrichter und -speicher.
 - + Sie sind flexibel und zukunftssicher aufgestellt.
- **Serviceportal**
 - + Jederzeit und überall Zugriff auf alle relevanten Daten.
 - + Überwachung und Optimierung, ohne vor Ort sein zu müssen.
- **Rundum-Sorglos-Paket für Ihre Kunden**
 - + Einmal eingerichtet, sorgt das System autark für die Optimierung der Energieflüsse.
 - + Ihre Kunden sparen Kosten und Zeit.
- **Hohe Zukunftsfähigkeit**
 - + Modular, flexibel und jederzeit erweiterbar.
 - + Individuell anpassbar an die Bedürfnisse Ihrer Kunden.



efa:home
by IBC SOLAR

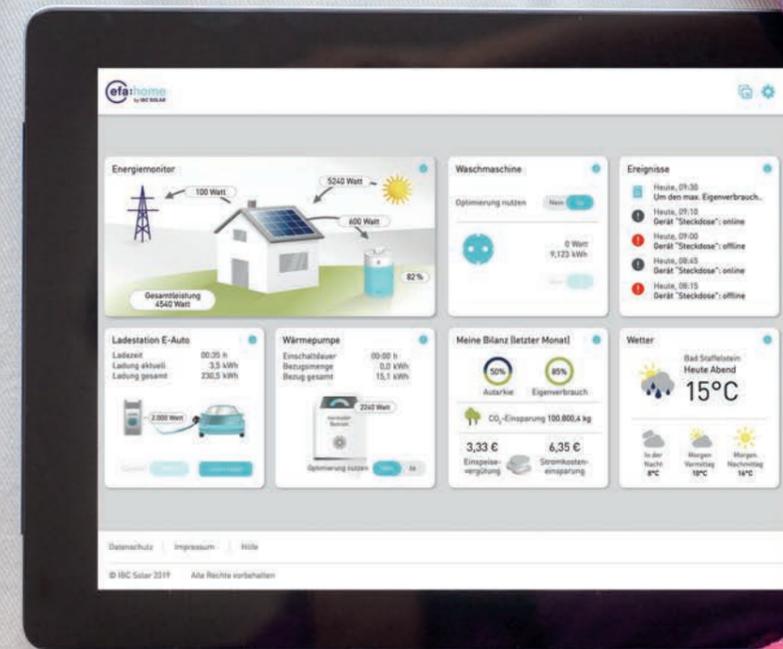
Maximiert die Energieeffizienz
im Einfamilienhaus.

Das Energie-Portal

Alles im Blick. Alles im Griff.

Die Daten von **efa:home** werden Ihren Kunden auf einer eigenen Plattform per Web und App zur Verfügung gestellt und können jederzeit und von überall aus mobil eingesehen werden. Auf diese Weise haben die Kunden ihr Energiemanagement immer im Blick und entscheiden selbst, wie der Verbrauch geregelt werden soll.

Und auch Sie als Fachpartner können mit Zustimmung Ihrer Kunden über ein Serviceportal auf alle relevanten Informationen zugreifen und die Wechselrichter und Speicher so auf einer einzigen Monitoring-Plattform überwachen. Sollten Störungen auftreten, erhalten Sie umgehend eine Nachricht und haben die Möglichkeit, rechtzeitig einzugreifen und zu regulieren.



Übrigens:

Die Daten von efa:home sind jederzeit sicher. Die Technik unserer Plattform ist immer auf dem neuesten Stand. Wir nutzen ausschließlich Server in Europa.

www.efa-home.com

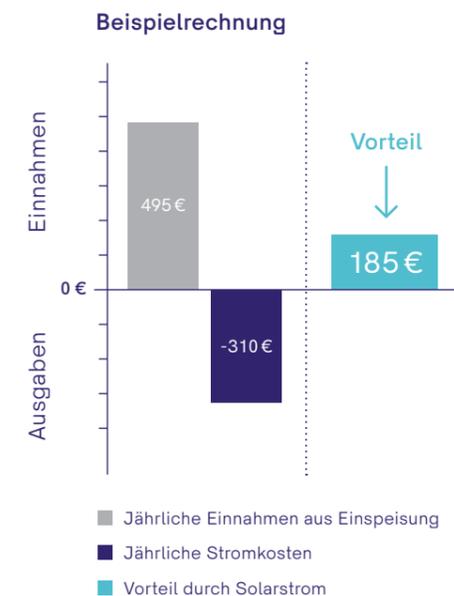




Der Stromtarif. Das Plus für Ihre Kunden.

efa:fair

**100 % Unabhängigkeit
+ 100 % Flexibilität
+ 100 % Ökostrom**



Jahresstromverbrauch: **3500 kWh**
 PV-Anlage: **8 kWp**
 Speicherkapazität: **6,6 kWh**
 EEG-Einspeisevergütung: **ca. 11 ct/kWh**
 Strompreis: **29 ct/kWh**
 Spezifischer Ertrag pro Jahr: **910 kWh/kWp**

Beispielrechnung, tatsächliche Werte können abweichen und sind abhängig vom Ertrag Ihrer PV-Anlage, Ihrem eigenen Stromverbrauch, der Größe Ihres Speichers und Ihrer persönlichen Steuerlast.

Ganz gleich, ob Ihre Kunden bereits eine Solaranlage haben oder nicht. Ob mit Speicher oder ohne. Oder ob sie einfach nur günstigen Ökostrom beziehen wollen – unsere Energielösungen sind ebenso individuell wie Ihre Kunden.

Nur eins steht fest: Unsere Lösungen können Ihre Kunden maximal unabhängig machen und die Stromkosten auf ein Minimum reduzieren. Natürlich haben wir hierfür einen reinen Ökostromtarif im Angebot, der speziell auf den individuellen Verbrauch Ihrer Kunden zugeschnitten ist.

Dabei bleiben wir absolut transparent. Bei uns gibt es keine versteckten Fußnoten oder Einschränkungen. Unser Tarif ist zertifiziert, garantiert fair, nachhaltig und wirtschaftlich.

Die Sonne zahlt die Stromrechnung – So geht's!

Natürlich behalten Ihre Kunden den Anspruch auf den festgelegten Satz der EEG-Einspeisevergütung für jede in das öffentliche Stromnetz eingespeiste Kilowattstunde Strom. Die Einnahmen aus der Einspeisung und die Kosten des **efa:fair** Stromtarifs heben sich dann praktisch auf. Wird mehr eingespeist als verbraucht, können Ihre Kunden die Stromrechnung nicht nur deutlich minimieren, sondern sogar noch etwas dazuverdienen.

Der Stromtarif **efa:fair** ist direkt über unsere Webseite buchbar:
www.efa-home.com



Bei der Vermarktung des Stromprodukts **efa:fair** kooperiert die IBC SOLAR AG mit dem Stromversorgungsunternehmen Lumenaza GmbH. Stromkunden schließen ihren **efa:fair** Vertrag unmittelbar mit der Lumenaza GmbH ab. Die IBC SOLAR AG stellt den Stromkunden die Online-Plattform zum Abschluss des Vertrags bereit. Die Lumenaza GmbH steht den Stromkunden als erster Ansprechpartner zur Verfügung.

www.efa-home.com



IBC SOLAR AG
Am Hochgericht 10
96231 Bad Staffelstein

Telefon +49 9573 9224 - 0
Mail info@ibc-solar.de
www.ibt-solar.de



Stand II.2019
9001400130

