

EKD 365⁺



Energiekonzepte
Deutschland





Mehr als Energie.
Wir gestalten Zukunft.



Die Energiewende beginnt mit uns. Und mit Ihnen.

Der Wandel hin zur nachhaltigen Energieversorgung ist keine ferne Vision – er ist Realität.

Die Energiewende ist mehr als ein technologischer Wandel – sie ist eine gesellschaftliche Verpflichtung und zugleich eine historische Chance. Als Energiekonzepte Deutschland tragen wir täglich Verantwortung für ein zukunftsfähiges Energiesystem. Dabei stehen wir nicht nur vor gewaltigen Herausforderungen – etwa der Dezentralisierung, Digitalisierung und Integration erneuerbarer Energien – sondern auch vor der einzigartigen Gelegenheit, Klimaschutz mit wirtschaftlichem Fortschritt und sozialer Teilhabe zu verbinden. Lassen Sie uns gemeinsam die vielfältigen Chancen ergreifen, die sich aus diesen Veränderungen für uns alle eröffnen – für Wachstum, Innovation und nachhaltigen Erfolg.

Die Zukunft wird elektrisch – und sie wird dynamisch

Der Strommarkt befindet sich in einem tiefgreifenden Wandel: Weg von starren Strukturen, hin zu einem flexiblen, vernetzten System, das auf Echtzeitdaten basiert. Die zunehmende Einspeisung schwankender erneuerbarer Energien, der Ausbau dezentraler Erzeugung sowie die Elektrifizierung von Mobilität und Wärme machen ein neues Denken im Energiesystem erforderlich. Strom wird nicht mehr

nur erzeugt und verbraucht – er wird gehandelt, gespeichert, verschoben und intelligent gesteuert.

Wir von EKD bieten dafür genau die richtigen Technologien. Mit intelligenten Messsystemen, smarten Steuerungslösungen und persönlicher Energieberatung schaffen wir die Grundlage für ein aktives, flexibles Energiemanagement. Unsere Systeme ermöglichen es dabei, Stromflüsse in Echtzeit zu analysieren, zu optimieren und gezielt zu nutzen – damit Ihr Eigenheim maximal profitiert.

Unser Anspruch ist es, als Technologievorreiter voranzugehen – diesen Status bauen wir kontinuierlich aus. Wir nehmen den Smart Meter Rollout selbst in die Hand und stellen modernste Zählertechnik und transparente Verbrauchsdaten in Echtzeit bereit. Damit komplettieren wir unseren Anspruch auf individuell zugeschnittene Energielösungen und optimierten Eigenverbrauch.

Gleichzeitig bieten wir dank starker Partnerschaften unseren Kundinnen und Kunden ganzheitliche Wärmepumpenlösungen, die sich perfekt in das Energiekonzept integrieren lassen. Wir glauben an eine Zukunft, in der Energie nicht nur sauber, sondern auch smart ist. Eine Zukunft, in der jeder Einzelne zum aktiven Teil der Energiewende wird – ohne Komfortverlust, ohne Einschränkungen, und mit dem guten Gefühl, das Richtige zu tun.

Ihr Christian Arnold
CEO, Energiekonzepte Deutschland GmbH

Inhalt

06

Unsere Vision

Wir sind Ihr Partner auf dem Weg zu einem zukunftssicheren Energiekonzept für Ihr Zuhause.

08

EKD365⁺ Ganzjahres-energiesystem

Unser vernetztes Energiesystem versorgt Sie mit Strom – auch wenn die Sonne mal nicht scheint.

12

Dynamischer Stromtarif

Mit EKD Flow kommt der günstigste Netzstrom zu Ihnen – genau dann, wenn Sie ihn brauchen.

14

Zukunft beginnt zu Hause

Ampere.IQ vernetzt alle Komponenten smart – miteinander, mit uns und mit der Strombörse.



16

Ampere-Produktwelt

Von Solarmodul bis Speicher – innovative Produkte von Ampere.

20

Heizen mit Förderung

Zukunftssichere Wärmepumpen, die Kosten senken.

21

Erfolgsgeschichte

Matthias aus Leipzig spart 176.620 € mit EKD365⁺.

22

Zukunft beginnt heute

Ihr Energiesystem passt sich künftigen Bedürfnissen einfach an.

24

Unser Service

Rundum abgesichert mit unseren Service- und Garantiepaketen.

26

Weg zum Ganzjahres-energiesystem

Von der Beratung bis zur Fertigstellung: Alles aus einer Hand.

Unsere Vision

Energie in Ihrer Hand – für eine starke Gemeinschaft

Die Welt verändert sich – und mit ihr die Art, wie wir Energie denken, erzeugen und nutzen. Bei Energiekonzepten Deutschland glauben wir an eine Zukunft, in der Energie nicht nur ein Produkt ist, sondern ein Versprechen: auf Freiheit, Nachhaltigkeit und gemeinschaftlichen Fortschritt.

Inmitten globaler Herausforderungen und wachsender Verantwortung braucht es eine klare Richtung. Und starke Partner, die uns auf diesem Weg unterstützen. Mit der Ampere German Electric Innovation GmbH können wir auf einen zuverlässigen Premium Hardware-Hersteller zählen, der den gleichen hohen Anspruch an eine intelligente Energieversorgung für die Zukunft hat, wie wir. Und um diese Zukunft Wirklichkeit werden zu lassen, sehen wir unsere Vision als einen Kompass an. Ein Ausdruck dessen, wofür wir stehen und wohin wir mit Ihnen gehen wollen:

»Wir streben eine Zukunft an, in der alle die Freiheit haben, ihre Energieversorgung selbst zu gestalten. Mit unbegrenzter sauberer Energie schaffen wir den größtmöglichen Nutzen für Sie und die Gemeinschaft.«

Diese Vision ist nicht nur ein Ziel – sie ist unser täglicher Antrieb. Sie steht für eine neue Energieära, in der unsere Kundinnen und Kunden im Mittelpunkt stehen. Für eine Welt, in der Technologie und Verantwortung Hand in Hand gehen. Für eine Gesellschaft, die durch nachhaltige Entscheidungen stärker zusammenwächst.

Lassen Sie uns gemeinsam diese Zukunft gestalten – mutig, sauber und selbstbestimmt. Denn die Energie von morgen beginnt mit Ihrer Entscheidung heute.

Installierte Anlagen

45.000

Stromkostensparnis
unserer Kunden pro Jahr

90 Mio. Euro

Selbsterzeugte Energiemenge
unserer Kunden pro Jahr

295 Mio. kWh

EKD 365⁺

Verlässliche Energie – das ganze Jahr über

Mit dem **EKD365⁺** Energiesystem sind Sie nicht länger vom Wetter oder Tageslicht abhängig. Ob sonniger Sommertag oder grauer Wintermorgen – Sie haben zuverlässig Strom zur Verfügung.

Das System denkt mit: Es speichert immer den günstigsten Strom – entweder von Ihrem Dach oder aus dem Netz – und versorgt Sie damit genau dann, wenn Sie ihn brauchen. Auch nachts oder bei Stromausfall.



Mehr Unabhängigkeit, mehr Gelassenheit

Sie müssen sich heute keine Gedanken mehr machen, ob Ihre Solaranlage auch morgen noch genug liefert.

EKD365⁺ sorgt automatisch dafür, dass Sie immer Zugriff auf günstige Energie haben – entweder direkt von Ihrem Dach, aus dem Speicher oder aus dem Netz zum besten verfügbaren Preis. So bleiben Ihre Energiekosten planbar – auch bei steigenden Strompreisen.

Sonnenenergie ohne Einschränkungen nutzen

Um die Versorgungssicherheit zu gewährleisten, wird die Einspeiseleistung von PV-Anlagen reduziert und Vergütungen zu Zeiten von Stromüberschuss im Netz ausgesetzt (Solarspitzengesetz). Dank intelligenter Lastverschiebung helfen wir, das Stromnetz flexibler zu machen.

Mit **EKD365⁺** können Netzengpässe vermieden und die Wirtschaftlichkeit gesichert werden.

Sicher und autark durch jede Jahreszeit

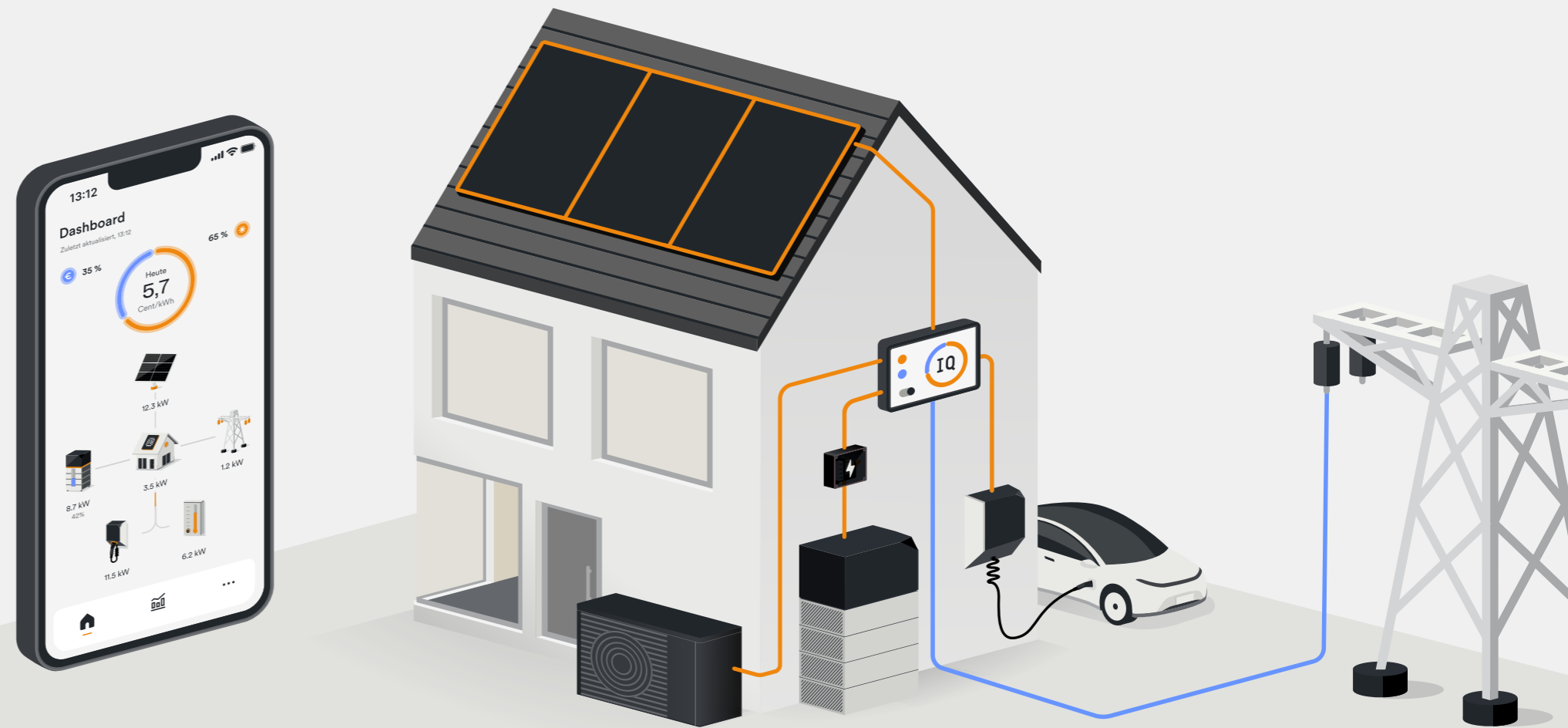
Auch wenn die Sonne mal nicht scheint: Ihr Energiesystem bleibt aktiv. Dank intelligenter Wetterprognosen und dynamischer Stromtarife wird für Sie automatisch die günstigste Energiequelle gewählt. Ohne Komfortverlust, ohne Einschränkungen.

Und bei Stromausfall? Bleiben Sie dank Netzersatzpaket weiterhin versorgt.

Ein System für alle Komponenten

Energie neu gedacht: Jede einzelne Komponente, von der Solaranlage, über den Speicher, bis hin zur Wärmepumpe, ist dabei entscheidend. Doch erst durch die intelligente Vernetzung entsteht ein System, das den Unterschied macht: EKD365⁺. Geschaffen wird damit die modernste Energieversorgung – alles perfekt aufeinander abgestimmt, zentral gesteuert und zukunftssicher.

Mit EKD365⁺ wird Strom nicht mehr nur erzeugt und verbraucht, er wird gespeichert, intelligent gesteuert, vielfältig genutzt und gewinnbringend eingespeist. Alle Komponenten – von der Photovoltaikanlage über die Wärmepumpe bis zur Wallbox – kommunizieren miteinander und bilden ein intelligentes Gesamtsystem.



PV-Modul

Die Sonne – Ihr Strom

Ihr Weg zur Autarkie beginnt mit einer Solaranlage auf dem Dach. Mit einer Photovoltaik-Anlage lässt sich der Strombedarf in Ihrem Haushalt zu etwa 30% decken. **Seite 16**

Speicher

Solarstrom, wenn Sie ihn brauchen

Jetzt kommt der intelligente Stromspeicher ins Spiel. In diesem wird der Strom aus Ihrer PV-Anlage „zwischenlagert“, bis Sie ihn verbrauchen. Dadurch lässt sich der eigene Strombedarf zu etwa 80% decken. **Seite 17**

Energiemanagement

Ihre Energie smart gesteuert

Ampere.IQ passt sich Ihren Bedürfnissen an und sorgt dafür, dass Sie immer vom günstigsten Strom profitieren. Ob Wärmepumpe, Wallbox oder Speicher: Alles arbeitet optimal aufeinander abgestimmt und bequem per App. **Seite 14**

Wallbox

Zu Hause Energie tanken

Falls Sie ein Elektroauto besitzen oder den Kauf in naher Zukunft in Betracht ziehen, können Sie Ihren selbst erzeugten Strom auch als Treibstoff nutzen. Mit Ihrer eigenen Strom-Zapfsäule zu Hause. **Seite 19**

Wärmepumpen

Sonnenwärme in Ihrem Zuhause

Mit Ihrer hochwertigen Solaranlage in Kombination mit einem Stromspeicher können Sie jederzeit Wärmepumpen betreiben. Somit sind Sie auch beim Heizen energetisch unabhängig. **Seite 20**

Netzersatz

Unabhängig auch bei Stromausfall

Sollte es einmal zu einem Stromausfall kommen, sorgt unser Netzersatzpaket dafür, dass Ihr Zuhause weiterhin unabhängig und sicher mit Strom versorgt bleibt. **Seite 18**

Günstiger Strom auch ohne Sonne

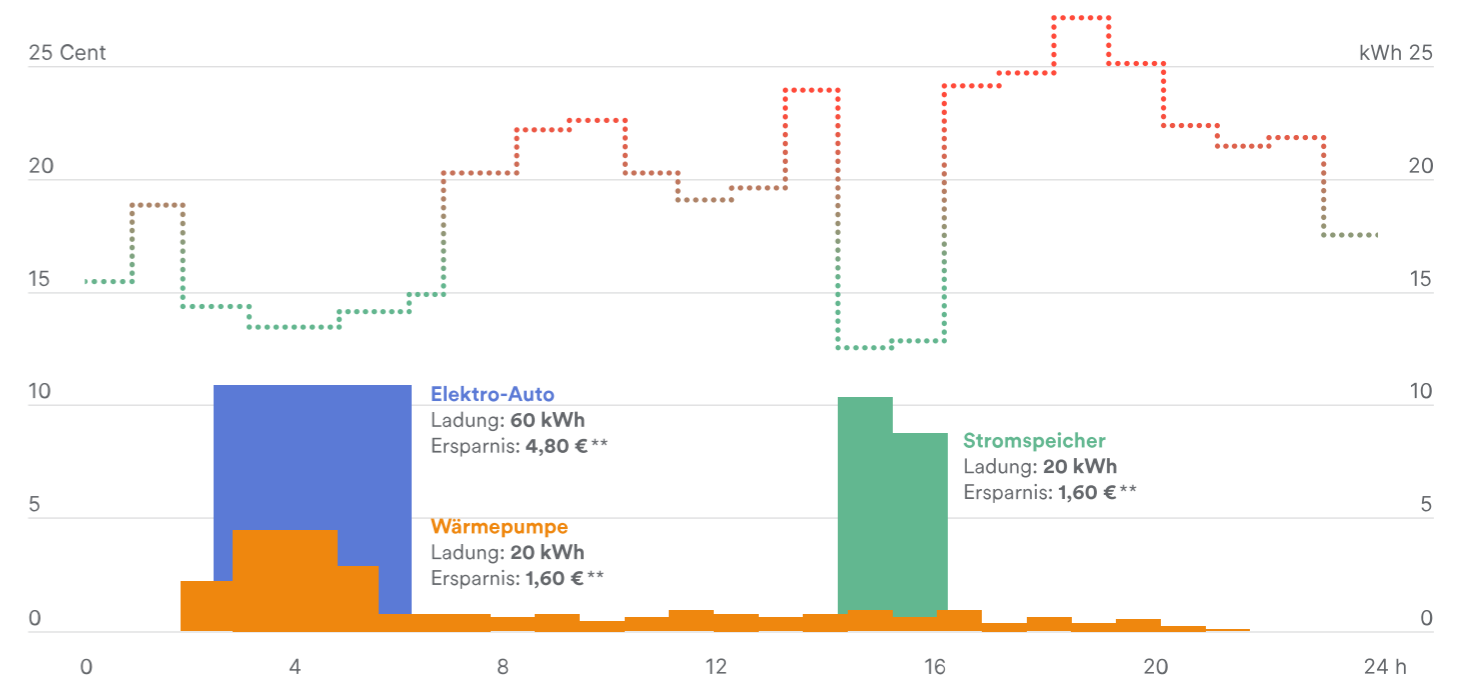
Sie brauchen mehr Strom als die Sonne liefert? Kein Problem. EKD Flow versorgt Sie mit dem günstigsten Netzstrom. Kombinieren Sie den dynamischen Stromtarif EKD Flow mit **EKD365⁺**, können Sie immer genau dann Ihren Stromspeicher oder Ihr Elektroauto beladen, wenn der Strom am günstigsten ist. Strompreise unter 10, unter 5 und manchmal sogar für unter 0 Cent pro Kilowattstunde* sind dabei die Regel.

EKD Flow ist kein starrer Tarif, sondern ein dynamisches System, das für Sie mitdenkt. Eingebunden in **EKD365⁺** versteht es Ihren Verbrauch und reagiert in Echtzeit. Der Energiemanager Ampere.IQ erkennt automatisch, wann der Strom am günstigsten ist und steuert Ihre Geräte entsprechend. So laufen Ihre Wärmepumpe, Stromspeicher oder die Wallbox genau dann, wenn die Preise niedrig sind. Ganz automatisch, ganz smart – für maximale Ersparnis und minimalen Aufwand. Alles im Flow.

* Angegebene Preise beziehen sich auf den Netto-Börsenpreis. Hinzu kommen Abgaben für Steuern & Gebühren für das Netzentgelt des jeweiligen Netzbetreibers.

Ersparnis pro Tag

8 € | **16 €**
inkl. variabler Netzentgelte



** Ersparnis 8 ct/kWh brutto

Strom für bis zu 0 Cent

Senken Sie mit EKD Flow gezielt Ihre Stromkosten.

Profitieren Sie von schwankenden Börsenpreisen und beziehen Sie immer den günstigsten Strom – oft sogar kostenlos.

Smart & komfortabel

In Verbindung mit **EKD365⁺** verschiebt sich Ihr Verbrauch automatisch in die günstigsten Zeiten.

Das System holt das Beste für Sie heraus. Einfach zurücklehnen und sparen.

Nachhaltig: 100% Ökostrom

Mit EKD Flow beziehen Sie zu 100% Ökostrom aus erneuerbaren Energien – TÜV-zertifiziert.

So unterstützen Sie aktiv die Energiewende und senken ganz nebenbei Ihren CO₂-Fußabdruck.



Maximale Ersparnis dank Smart Meter

Mit dem Smart Meter nutzen Sie das volle Potenzial von EKD Flow. Ihr Verbrauch wird alle 15 Minuten erfasst und zum aktuellen Börsenstrompreis abgerechnet – für punktgenaue Einsparungen. Ihren Stromverbrauch behalten Sie in der Ampere.IQ-App jederzeit im Blick – transparent, bequem und in Echtzeit.

Für mehr Kontrolle und weniger Kosten ist Ihr Energiesystem **EKD365⁺** bereits mit einem Smart Meter ausgestattet.

Automatisch Netzentgelte sparen

Besitzen Sie steuerbare Verbraucher wie Stromspeicher, Wallbox oder Wärmepumpe? Dann kümmern wir uns um alles: Wir beantragen für Sie reduzierte Netzentgelte, die direkt mit Ihrer Stromrechnung verrechnet werden.

Mit variablen Netzentgelten sparen Sie zusätzlich: Ampere.IQ kennt die Zeitfenster mit den niedrigsten Netzentgelten und verlagert Ihren Stromverbrauch automatisch dorthin. So nutzen Sie die günstigsten Zeiten, ohne selbst daran denken zu müssen – und profitieren maximal.



Ampere.IQ

Ihre persönliche Energie- wende beginnt zu Hause

Dank der smarten Energiemanagement-Software Ampere.IQ kombinieren Sie Photovoltaikanlage, Stromspeicher, Wärmepumpe, Wallbox, Heizstab und Notstromlösung zu einem intelligenten Gesamtsystem. Ampere.IQ steuert und vernetzt alle Komponenten miteinander, analysiert Ihre Energieflüsse in Echtzeit und hilft Ihnen durch Push-Nachrichten, Ihren Stromverbrauch gezielt zu planen, Ihre Energieeffizienz zu steigern, Ihre Stromkosten zu senken und Ihre Unabhängigkeit vom Energieversorger zu erhöhen.

Zusätzlich unterstützen wir Sie dabei, staatliche Fördermittel maximal auszu-schöpfen. Überschüssiger Strom wird optimiert ins Netz eingespeist oder über die Direktvermarktung vergütet – für zusätzliche Einnahmen.

Unsere intelligente Software weiß genau, wie viel Energie Sie am Tag erzeugen werden und bezieht nur so viel Strom zusätzlich aus dem Netz, wie nötig.

Wetter- prognose

Strom für bis zu 0 Cent

Mit EKD Flow belädt Ihr System den Stromspeicher automatisch immer dann, wenn der Preis gerade besonders günstig ist.

Eigenverbrauch optimieren

Dank Push-Nachrichten wissen Sie, wann Überschuss produziert wird, und können diesen effizient nutzen.

Zukunfts- sicher

Wir entwickeln unser Energiemanagement und unsere App stetig weiter. Dank regelmäßiger Updates profitieren Sie auch in Zukunft von allen neuen Funktionen.

Dank solarbasiertem Laden betanken Sie Ihr Elektroauto in Verbindung mit der Ampere.ChargePro Wallbox kostenlos mit Ihrem Sonnenstrom.

100% Sonne



Ampere.SolarPro 485 BC

Maximaler Ertrag auf minimaler Fläche

Die neue Modulgeneration sorgt für mehr Strom – selbst bei Teilverschattung und hohen Temperaturen.

Ampere



Ampere.StoragePro

Der Stromspeicher der Zukunft

Nutzen Sie die Kombination aus intelligenter Preissteuerung und maximaler Energieeffizienz. Für mehr Autarkie und geringere Stromkosten.

Design by STUDIO F·A·PORSCHE

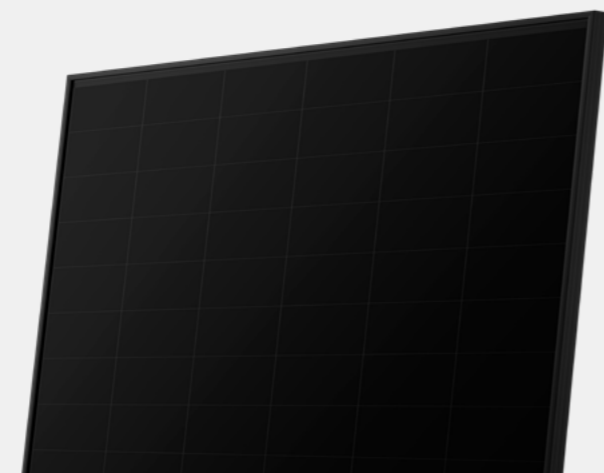


Mehr Leistung als herkömmliche Module

Stabiler Ertrag auch bei Teilverschattung

Reflexfreie, tief-schwarze Module

Kompromissloses Design. Pure Ästhetik dank frontkontaktfreier Zelltechnologie.



Nennleistung vom ersten Tag. Stabil über die gesamte Laufzeit.

Minimale Degradation

Maximal sicher

Durch einzigartige Lichtbogenerkennung

Mehr Leistung

Durch Performance-Parts aus dem Rennsport

Über 10 Jahre garantiert

100% Kapazität

Beladung und Entladung in Rekordzeit

0 auf 100% in Bestzeit



Auf 90,3 % Leistung

30 Jahre Garantie



Stahlmantel

Für mehr Sicherheit gegen äußere Beschädigungen

Hoher Ertrag durch präzise selektierte Modulleistung.

485 Wp*

Bis zu 4 getrennte Solarflächen anschließen

Power⁴

Smart vernetzt

Dank intelligentem Energiemanagement



Platzieren Sie den Ampere.StoragePro virtuell in Ihrem Haus.

*Nennleistung unter Standard-Testbedingungen (STC); ±1% entspricht 480,15–489,85 W je Modul.

Ampere.Offgrid

Energie ohne Unterbrechung

Mit einer Notstromversorgung wappnen Sie sich gegen Stromausfälle und nutzen Ihren Solarstrom währenddessen einfach weiter. In Verbindung mit einem Stromspeicher auch nachts.

Ampere

Ampere.ChargePro

Design trifft Intelligenz

Smartes, solaroptimiertes Laden mit Stil und Präzision. Für Ihre Energie auf der Straße.

Design by
STUDIO F·A·PORSCHE



100% Netzersatz

Vollständige hausinterne Stromversorgung ohne Kompromisse

Autarkes Starten des Speichers ohne externe Stromquelle

Energieversorgung jederzeit

Nahtlose Stromversorgung bei Stromausfall in Bestzeit


< 1 Sek. Umschaltzeit

Vollständig automatisiert

Auf Ihre Anforderungen abgestimmt durch 3-phasigen Starkstrom-Netzersatzbetrieb

Trotz Stromausfall immer genügend Energie im Haus

Autarkie über Tage



Gesicherter Zugang

Dank RFID-Technologie

22 kW Ladeleistung

Doppelt so schnell wie marktübliche Wallboxen

Erspart Aufwickeln und schützt vor Kabelbrüchen



4 Meter Spiralladekabel

Extrem witterungsbeständig

Ihren PV-Überschuss nachhaltig nutzen



100% Sonne tanken



Platzieren Sie die Ampere.ChargePro virtuell in Ihrem Haus.

Staatlich gefördert, zukunftsicher geheizt

Die Energiewende wird gefördert – für eine Wärmepumpe mit bis zu 70 Prozent. Und wir gestalten genau das für Sie ganz einfach. Mit EKD profitieren Sie von attraktiven staatlichen Zuschüssen für Ihre neue Wärmepumpe.



Moderne Wärmepumpen: Flexibilität trifft Zukunft

Mit über 4.000 kompatiblen Geräten bieten wir maximale Flexibilität: Egal, ob Ihre SG-ready-Wärmepumpe bereits vorhanden ist, mit uns geplant wurde oder erst später ergänzt wird – unsere Technologie passt zu Ihren Bedürfnissen. Wir entwickeln Lösungen, die heute höchste Effizienz bieten und morgen neue Maßstäbe setzen. Für eine zukunftsichere Wärmeversorgung. Sie senken den CO₂-Ausstoß, sorgen für Unabhängigkeit von fossilen Energien und stabile Energiekosten – selbst bei Marktschwankungen. Dank flüsterleisem Betrieb und wartungsarmer Technik fügen sie sich komfortabel in Ihren Alltag ein. Und das Beste: Sie wählen das System, das zu Ihnen passt. Unsere enge Zusammenarbeit mit führenden Herstellern und Installationspartnern macht diese Flexibilität möglich – für eine Lösung nach Maß.



Intelligent vernetzt mit EKD365⁺

Unsere Wärmepumpen sind vollständig integriert in das smarte Energiemanagementsystem **EKD365⁺**. In Kombination mit Photovoltaik, Stromspeicher und Wallbox entsteht ein ganzjähriges Energiesystem, das:

- ✓ dank Ampere.IQ smart gesteuert werden kann
- ✓ den Eigenverbrauch maximiert
- ✓ Heizkosten um bis zu 50% reduziert



EKD Kundenstory

„Wir sind 6 Monate im Jahr komplett autark.“

Matthias und seine Familie leben in ihrem neu gebauten Zuhause in Leipzig – mit einem Energiesystem von EKD, das perfekt auf ihre Bedürfnisse abgestimmt ist. Mit Solaranlage, Stromspeicher, Wärmepumpe, Wallbox und der smarten App sind sie bestens ausgestattet. Selbst an dunklen Tagen versorgt sie das System vollständig mit erneuerbarer Energie – und das zum günstigsten Strompreis.

Ersparnis

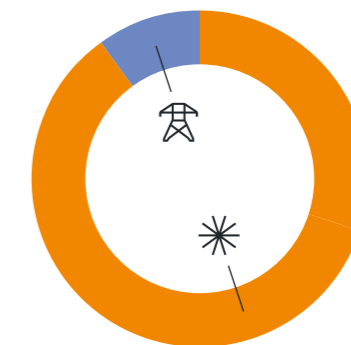
5.887 € / Jahr

Klimaschutz

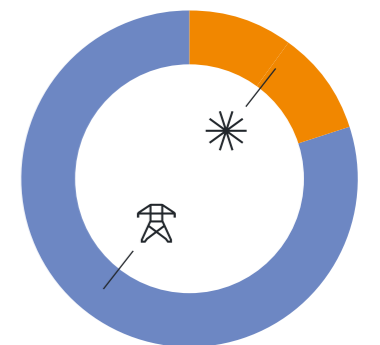
4,5 t CO₂ / Jahr



Zur ausführlichen
Kundenstory



Sommer Energie-Mix



Winter Energie-Mix

● Selbst erzeugter Solarstrom

● Günstiger Börsenstrom mit EKD Flow

EKD 365⁺

Heute schon bereit für morgen

Die Energiewelt verändert sich. Um bestens auf neue gesetzliche Vorgaben, veränderte Lebenssituationen oder den wachsenden Energiebedarf vorbereitet zu sein, ermöglicht Ihnen **EKD365⁺** und die intelligente Software Ampere.IQ schon jetzt das, was Sie erst morgen benötigen.



Rundum-sorglos-Service

EKD365⁺ bedeutet: Ein System, ein Ansprechpartner

„Rundum sorglos“ ist bei uns keine Phrase, sondern Realität: Von der ersten Beratung zu Ihrem künftigen **EKD365⁺** Ganzjahresenergiesystem über die Planung aller Komponenten und die Installation durch unsere EKD-Montageteams bis hin zum betriebsbereiten Energiesystem kümmern wir uns um einfach alles – und sind die ganze Zeit Ihr zentraler Ansprechpartner.

Ständige Softwareupdates

EKD365⁺ bleibt immer up to date

Wir sorgen dafür, dass Ihr Energiesystem nicht nur heute effizient arbeitet, sondern sich auch morgen flexibel an neue Anforderungen anpasst. Egal, ob sich Ihre persönlichen Bedürfnisse oder regulatorische Rahmenbedingungen ändern, egal, ob Sie mit einem Speicher, einer Wärmepumpe oder einer Wallbox Hardware-Komponenten nachrüsten wollen: Ampere.IQ macht es möglich und gestaltet Ihr System zukunftsfähig. Damit Sie das Optimum aus Ihrem Ganzjahresenergiesystem herausholen können.

Freuen Sie sich auf Funktionen wie:

- ✓ Bidirektionales Laden
- ✓ Direktvermarktung
- ✓ Hausautomatisierung

Langzeitgarantien

EKD365⁺ bietet Ihnen jahrzehnte- lange Sicherheit

Während Ihr Haus immer voller Energie ist, bleiben Sie die ganze Zeit gelassen: Im **EKD365⁺** Ganzjahresenergiesystem erhalten Sie einen Investitionsschutz von bis zu 30 Jahren über unsere Bauteil- und Montagegarantie für Ihre verbauten Solarmodule.

Darüber hinaus erhalten Sie bis zu 20 Jahre Bauteilgarantie für den Stromspeicher.

☉ heute

☉ morgen

☉ übermorgen

Unser Service für Ihre Energiezukunft



Für maximale Energie

Wärmebild-Check Ihrer Anlage

Damit Sie wissen, dass Ihre Solarmodule effizient arbeiten, bieten wir Ihnen einen Thermographiecheck mit Hilfe einer Wärmebildkamera an. Hierdurch lassen sich thermographische Abweichungen durch folgende Beschädigungen frühzeitig erkennen:

- Hotspots
- Defekte Bypass-Dioden
- Verschmutzung und Vermoosung
- Glasbruch
- Zellkorrosion durch Feuchtigkeit
- Hagel- und Sturmschäden

Immer inklusive

Umfangreiches Garantiepaket

Mit uns entscheiden Sie sich für ein durchdachtes Energiekonzept aus Qualität, Sicherheit und nachhaltiger Verlässlichkeit. Unser Garantiepaket umfasst alle zentralen Komponenten Ihrer Anlage – von den Solarmodulen über die Installation bis hin zum Stromspeicher – und bietet Ihnen langfristigen Schutz für Ihre Investition

Unsere Ampere.SolarPro Module sichern eine stabile und effiziente Energieerzeugung. Die Montagegarantie steht für höchste Ausführungsqualität, ergänzt durch flexibel erweiterbaren Investitionsschutz. Auch der Ampere.StoragePro ist Teil dieses Qualitätsversprechens und ermöglicht eine dauerhaft zuverlässige Nutzung Ihres Stroms.

Ihre Anlage immer im Blick

Dauerhafte Fernwartung

Eine Investition in eine Photovoltaikanlage ist eine Investition in die Zukunft. Bei uns bekommen Sie zu Ihrer Anlage eine dauerhafte Fernwartung mit einem Monitoringservice. Dafür brauchen Sie nichts weiter als eine Internetverbindung, welche regelmäßig Informationen an unseren technischen Service übermittelt.

So haben wir Ihr **EKD365⁺** Ganzjahresenergiesystem immer im Blick. Im Falle einer Störung können Funktionsanalysen und eingeschränkte Fehlerbehebungen aus der Ferne durchgeführt werden. Dank regelmäßiger Softwareupdates und Anpassungen der Anlagenkonfigurationen ist Ihr System immer auf dem neuesten Stand.

Optional für Sie

Die Versicherung für Ihr Energiekonzept

Ihre PV-Anlage und Ihr Speicher versorgen Sie zuverlässig mit sauberer Energie und senken Ihre Kosten. Die Gefahr eines Schadens durch immer heftigere Unwetter, Überspannung oder Bedienungsfehler ist jedoch vorhanden.

Ein Schaden an Ihrer Anlage und damit verbundene Verluste der geplanten Erträge können Ihren Finanzierungsplan gefährden. Um im Schadensfall geschützt zu sein, bieten wir Ihnen optional einen Versicherungsschutz an.

Detaillierte Informationen über die Versicherungsleistungen erhalten Sie von Ihrem persönlichen Fachberater oder auf unserer Website.

Der Weg zu Ihrem Ganzjahresenergiesystem



Erstgespräch



Auftragserteilung



DC-Montage



AC-Montage



Zählerwechsel



Netzbetreiber



bis zu 30 Jahre

Angebots- erstellung

Wir starten mit einem persönlichen Gespräch und einer Besichtigung bei Ihnen Zuhause. Auf Basis dessen stellen wir Ihnen Ihr persönliches Ganzjahresenergiesystem zusammen.

Prüfung & Vorbereitung

Nach Auftragsbestätigung kümmern wir uns um alles Weitere: Wir organisieren nicht nur das Material und die Montage, sondern terminieren für Sie auch reibungslos den weiteren Projektablauf.

Montage Solaranlage

Unsere qualifizierten Montageteams aus der Region installieren Ihre Solaranlage innerhalb weniger Wochen – professionell, termingerecht und abgestimmt auf die Gegebenheiten Ihres Dachs.

Elektro- installation

Ein erfahrener Installateur verbindet die Solarmodule mit dem Haus, bindet sie ins Stromnetz ein und sorgt dafür, dass die Anlage per Software überwacht und optimal gesteuert werden kann.

Installation Smart Meter

Wir installieren Ihr intelligentes Messsystem – für volle Transparenz, maximale Einsparungen durch variable Netzentgelte und dynamische Tarife sowie optimierte Einspeisevergütung.

Inbetrieb- nahme

Nach der Fertigmeldung an den Netzbetreiber übernimmt dieser die weiteren Schritte. Ein wichtiger Meilenstein ist erreicht – und wir bleiben selbstverständlich auch danach an Ihrer Seite.

Service & Garantien

PV-Module und Speicher sind durch unsere Garantien bis zu 30 Jahre geschützt. Bei Störungen reagieren wir per Fernüberwachung – in Notfällen hilft unsere Havarie-Hotline schnell.



Energiekonzepte Deutschland GmbH

Torgauer Straße 336 | 04347 Leipzig

+49 342 98 98 990

info@ekd-solar.de

ekd-solar.de

**Unverbindlich
beraten lassen**

