

Strom speichern und flexibel nutzen.

Dein Leben. Deine Energie.



Strom nutzen, wann und wo
du willst. Dank SENEK ist
das heute möglich.

SENEK

Mit unseren Lösungen kannst du deinen Strom speichern und abrufen, wann und wie du es willst.



Unsere Lösungen für deine Unabhängigkeit!

Noch nie waren die Möglichkeiten für die Energieversorgung deines Haushalts so vielfältig. Was gestern noch wie Utopie erschien, ist heute schon bewährte Technik. Solaranlagen waren nur der Anfang.

Mit SENEK kannst du jetzt deinen selbst erzeugten Strom speichern und verwenden, wann du möchtest. Die SENEK.Home-Speicherlösungen machen's möglich. In Deutschland erdacht und mit viel Know-how genau für deine Anwendung gebaut.

Qualität und überlegene Technologie

Die Garantie bei den SENEK.Home-Speichern gilt für ganze zehn Jahre. In diesem Zeitraum stehen wir dafür gerade, dass der Speicher seine volle Speicherkapazität behält. Möglich wird das durch unser selbst entwickeltes KMS (Kapazitäts-Management-System). Wo bekommst du das sonst?

Europaweit den eigenen Strom tanken

Wir gehen sogar noch einen Schritt weiter: Du kannst deinen selbst erzeugten Strom nicht nur jederzeit, sondern auch ganz flexibel nutzen. Wenn du mit einem E-Fahrzeug unterwegs bist, ist es möglich, an Tausenden von Ladestationen im In- und Ausland ganz einfach deinen eigenen Strom zu laden. Richtig clever, oder?

Finanziell voll im grünen Bereich

Das Beste kommt aber noch: Langfristig gesehen sparst du sogar jede Menge Geld im Vergleich zur herkömmlichen Stromversorgung! Unser Fachpartner in deiner Nähe zeigt dir ganz individuell, wie das geht.

Willkommen in der Energie-Unabhängigkeit.

Willkommen bei SENEK!

Dein Strom kann mehr. Wir machen dein Zuhause zu 100 % autark.

Der Weg zur Strom-Unabhängigkeit besteht aus drei Schritten:

1 Die Solaranlage

Es beginnt bei einer Solaranlage auf dem Dach oder einer vergleichbaren Anlage zur regenerativen Stromerzeugung. Damit lässt sich der Strombedarf in deinem Haushalt zu etwa 30 % decken. Immerhin.

2 Der SENECloud-Stromspeicher

Jetzt kommt der Speicher SENECloud.Home V2.1 ins Spiel. Hier wird der Strom aus deiner Anlage „gelagert“, bis du ihn verbrauchst. Das steigert den Grad deiner Unabhängigkeit schon auf circa 70 %.

3 Die SENECloud

Um zu 100 % stromautark zu werden, brauchst du nur noch die SENECloud. Im Prinzip ist das dein Konto, auf dem du dein Stromguthaben anlegst. Dieses Guthaben kannst du dann ganz einfach für die verschiedensten Zwecke nutzen. Hierfür haben wir spezielle Zusatzpakete zusammengestellt:

SENECloud Wärme

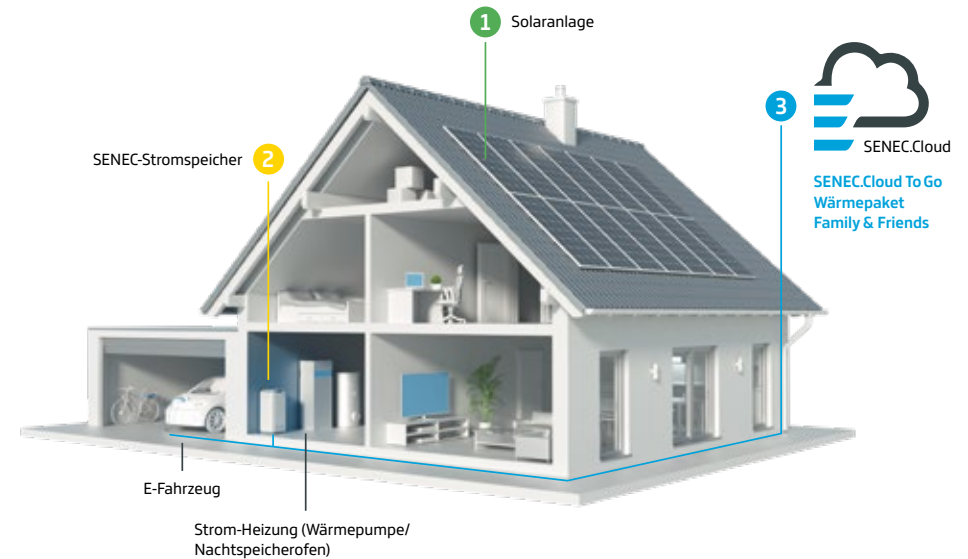
Wärmepumpen oder Nachtspeicher-Heizungen kannst du jederzeit mit dem Strom aus der SENECloud betreiben. Aber es geht noch mehr. Wenn du deine Heizung auch noch mit deinem eigenen Strom betreibst, kannst du auch diese mit vergünstigtem Strom versorgen.

SENECloud Family & Friends

Mit diesem Zusatzpaket können bis zu zwei weitere Abnahmestellen in Deutschland deiner Wahl den Strom aus deiner SENECloud beziehen.

SENECloud To Go

Über einen Tankchip, den du bereits an Tausenden von Ladesäulen im In- und Ausland einsetzen kannst, steht dir dein eigener Strom auch unterwegs zur Verfügung.



- ✓ Mach dich unabhängig von Preisschwankungen am Energiemarkt.
- ✓ Trag deinen Teil zu nachhaltiger Energieerzeugung bei.
- ✓ Hol dir die Sicherheit eines starken Partners, von dem bereits über 18.000 Systeme installiert wurden.

Ganz einfach online alle Daten checken.

Den Überblick über alles, was gerade läuft, bekommst du über das Kundenportal oder die SENECloud-App. Hier siehst du z. B. den aktuellen Stand der Stromproduktion, die Stromvorräte in den Speichern sowie in der Cloud u.v.m. In Zukunft wird dies sogar mit Sprachsteuerung über Alexa (Amazon Echo) oder Google Home möglich sein.

SENEC.Home V2.1: Dein Strom ganz individuell.

Für uns ist es nicht entscheidend, ob dein Strom von einer leistungsstarken Solaranlage oder einer kleinen Windkraftanlage kommt. Es spielt für uns auch keine Rolle, von welchem Hersteller deine Anlage stammt. Für uns zählt viel mehr, dass das gesamte System optimal aufeinander abgestimmt ist.

Dafür haben wir die **SENEC.Home-Stromspeicher** entwickelt. Mehr als 18.000 dieser Systeme sind bereits im Einsatz. Und das aus gutem Grund.

Vorteile von SENEK.Home V2.1

- ✓ **„Made in Germany“** – Wir setzen auf Qualität und Sicherheit. Ohne Kompromisse.
- ✓ **Zehn Jahre lang 100 % Speicherkapazität** – Diese Akku-Garantie spricht für Qualität und Zuverlässigkeit.
- ✓ **Ausbaufähige Speicherkapazität** – Wenn du mehr Speicherkapazität benötigst, lassen sich bis zu vier SENEK.Home-Speicher verbinden. So kannst du bis zu 40 kWh nutzen.
- ✓ **Beste Verbindungen** – Von Alexa bis Smart Home. Unsere Speicher lassen sich mit vielen Technologien kombinieren.
- ✓ **Regelmäßige Updates** – Immer auf dem neuesten Stand. Das bringt Zukunftssicherheit.

Jetzt mit 360-Grad-Zugang durch Alu-Space-Frame. Sehr stabil und äußerst wartungsfreundlich!



	SENEK.Home 2.5	SENEK.Home 5.0	SENEK.Home 7.5	SENEK.Home 10.0
Technische Systemdaten				
Betriebsart	vollautomatisch, 1-phasig mit 3-Phasenkompensation			
max. Ladeleistung (AC)	625 W	1.250 W	1.875 W	2.500 W
max. Entladeleistung (AC)	1.250 W	2.250 W	2.250 W	2.250 W
Notstromfähig*	ja*			
Maße (H x B x T)	1.105 x 535 x 535 mm			
Gewicht Gesamtsystem	83 kg	105 kg	127 kg	149 kg
Technische Daten Akku				
Hersteller Akku-Modul	BMZ Group (Deutschland)			
Max. nutzbare Speicherkapazität**	2,5 kWh	5,0 kWh	7,5 kWh	10,0 kWh
Akku-Technologie	Lithium-Ionen			
Max. Wirkungsgrad Akku	98 %			
Akku-Lebensdauer**	ausgelegt für bis zu 20 Jahre			
Fernwartung***	automatische Softwareupdates, automatische Diagnose			
Hersteller-Garantie	10 Jahre Herstellergarantie, kostenpflichtig erweiterbar auf 15 oder 20 Jahre			

* Der optionale Netzersatzbetrieb ist nur in Zusammenhang mit der SENEK-Notstrombox verfügbar. Es fallen Kosten für Zusatzmaterial und Installation an.

** Abhängig von den Be- und Entladebedingungen wie z. B. Temperatur, Nutzungshäufigkeit sowie Be- und Entladestromstärken.

*** Bei vorhandener Internetverbindung.

SENEC.Cloud: Wirklich unabhängig werden.



Mit einer Solaranlage und einem SENECHome-Speicher fängt alles an. Ein perfekter Start, um unabhängiger von der herkömmlichen Energieversorgung zu werden. Jetzt fehlt nur noch die **SENEC.Cloud**. Damit machen wir dich 100 % stromautark.

So einfach, so clever: In der SENECHome-Cloud sammelst du deinen überschüssigen Strom. Alles, was du im Sommer nicht verbrauchst, bleibt dir so für den Winter erhalten. Oder du nutzt dein Stromguthaben für andere Zwecke: Für deine Wärmepumpe, für die Ferienwohnung oder sogar für dein E-Fahrzeug.

Vorteile von SENECHome-Cloud

- ✓ **Ideale Ergänzung –**
Solaranlage und SENECHome-Speicher werden durch die SENECHome-Cloud zu deiner autarken Energielösung.
- ✓ **Flexibler Abruf –**
Mach dich noch unabhängiger. Sogar von deinen Stromspeichern. Die Cloud liefert immer.
- ✓ **Individuelle Zusatzpakete –**
Du buchst, was du brauchst. Von Wärme über zusätzliche Abnahmestellen bis zur E-Mobilität.
- ✓ **Sicherheit inklusive –**
Du kannst jederzeit zusätzlichen Strom beziehen. Über die Cloud. Und nur, wenn es notwendig ist.

SENECHome-Cloud-Pakete

SENECHome-Cloud Basispaket Ganz einfach genial.

Zunächst wählst du das passende SENECHome-Cloud Basispaket zu deinem SENECHome-Speicher. Für einen monatlichen Beitrag steht damit ein bestimmtes Stromkontingent für Dich zum Abruf bereit. Den Strom, den du in die Cloud eingespeist, aber nicht benötigt hast, bekommst du natürlich vergütet. Damit bezahlt sich dein SENECHome-Cloud Basispaket praktisch von selbst.

SENECHome-Cloud Wärme Ganz einfach komplett.

Wenn bei dir zu Hause eine Wärmepumpe oder eine Nachtspeicher-Heizung zum Einsatz kommt, kannst du diese Anlagen mit dem Strom aus der SENECHome-Cloud in Gang halten. Mit dem Zusatzpaket SENECHome-Cloud Wärme wird auch die Heizung ein Teil deiner Unabhängigkeit. Und das mit besonders günstigen Strompreisen.

SENECHome-Cloud Family & Friends Ganz einfach flexibel.

Dieses Zusatzpaket zur SENECHome-Cloud schließt bis zu zwei weitere Abnahmestellen ein. So kann die Studentenwohnung der Kinder oder eure Ferienwohnung genauso von deinem Strom profitieren.

SENECHome-Cloud To Go Ganz einfach mobil.

Dein E-Fahrzeug kann jetzt auch unterwegs mit selbst produziertem Strom aufgeladen werden. Mit dem Zusatzpaket SENECHome-Cloud To Go bekommst du einen Tankchip, den du bereits an Tausenden von Ladesäulen im In- und Ausland einsetzen kannst.

SENEC.Cloud To Go: Dein Strom ist immer dabei.

Mehr zur SENEK.Cloud To Go
erfahren unter
www.senec-ies.com

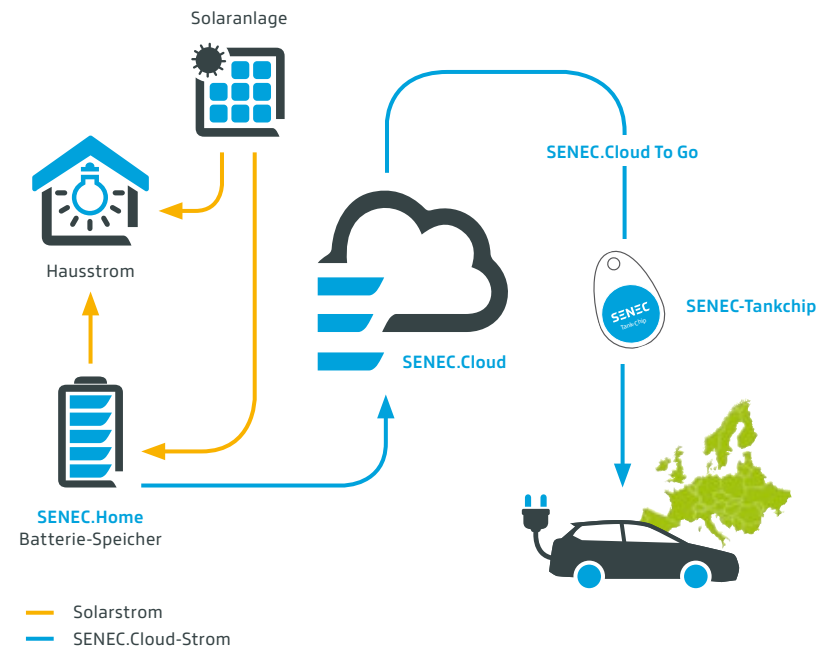
Wir bringen deine E-Mobilität in Fahrt.

Selbst erzeugter Strom lohnt sich noch mehr, wenn auch die E-Mobilität einbezogen wird. Einfach das Auto mit dem Solarstrom vom Dach laden. Ideal. Noch besser wäre es, wenn man diesen Strom auch unterwegs zum Aufladen nutzen könnte. Warum eigentlich nicht?

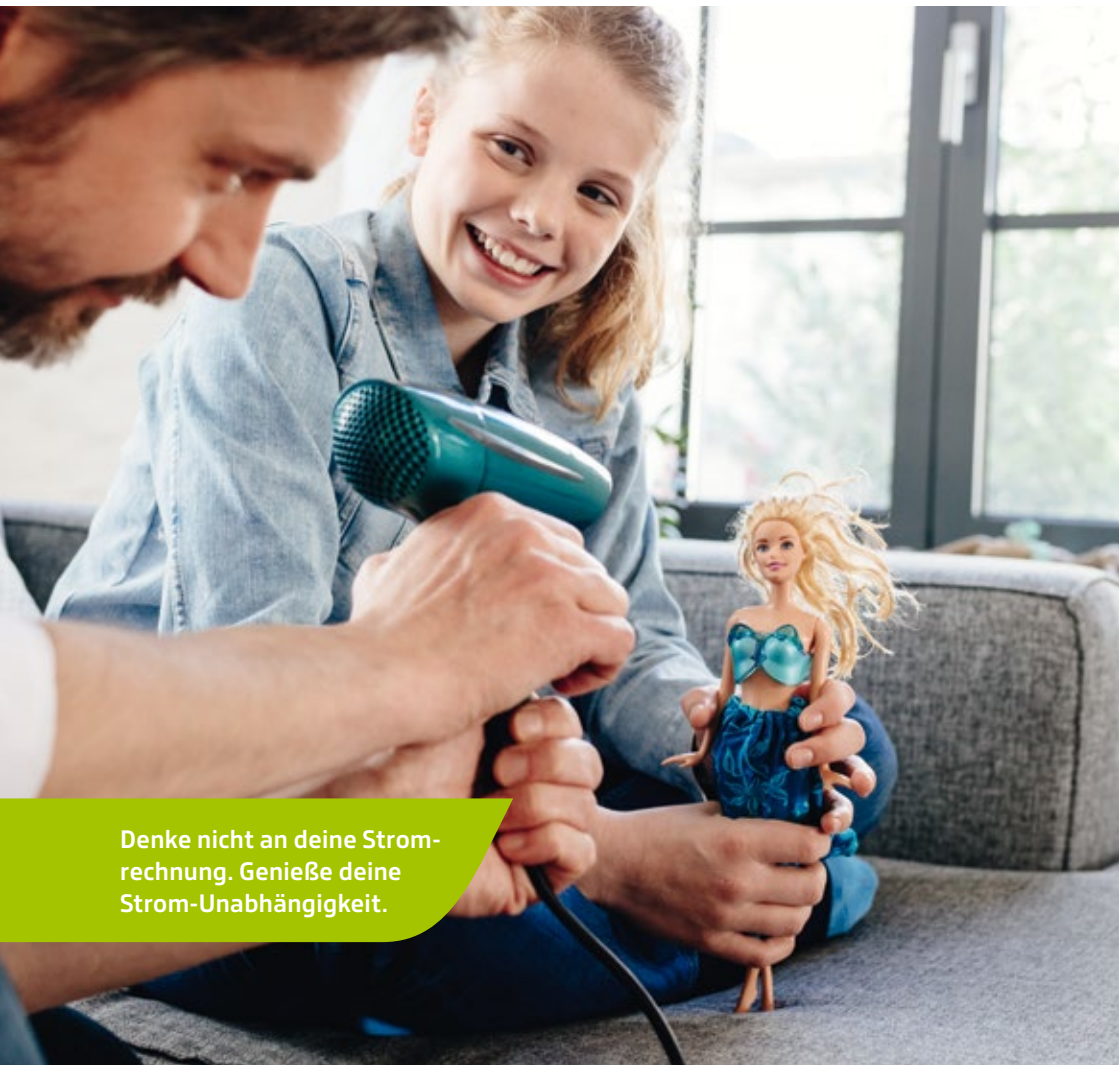
Mit **SENEK.Cloud To Go** nimmst du deinen Strom einfach mit, wenn du von A nach B fährst. Oder auch von B nach C. An Tausenden von Ladesäulen im In- und Ausland kannst du mit SENEK.Cloud To Go deinen eigenen Strom nutzen. Ein spezieller Tankchip macht das möglich.

Wenn du unterwegs eine Ladesäule suchst, dann hilft dir die SENEK-App weiter. Außerdem kannst du mit dieser App von überall deine Stromerzeugung zu Hause ganz einfach im Blick behalten. Damit weißt du sofort, wie viel Strom du aus dem eigenen Vorrat in dein E-Fahrzeug tanken kannst. Elektromobilität? Läuft bei dir. Mit SENEK.Cloud To Go.

So funktioniert die SENEK.Cloud To Go



Spar dir Energiekosten – ab morgen!



Denke nicht an deine Stromrechnung. Genieße deine Strom-Unabhängigkeit.

Dein Strom rechnet sich. Wir bringen deine Anlage in den grünen Bereich.

Eine eigene Anlage zur Stromerzeugung ergibt schon rein ökologisch viel Sinn. Noch besser ist es aber, wenn du auch ökonomisch gut abschneidest. Mit einer SENEK-Lösung machst du alles richtig.

Beispiel:

Eine vierköpfige Familie mit 5.000 kWh Jahresstromverbrauch zahlt aktuell an den Versorger etwa 2.199 € im Jahr. Diese Kosten summieren sich in den kommenden 20 Jahren auf ca. 44.000 €.

Zum Vergleich:

Die neue Energielösung mit Solaranlage, **SENEK-Stromspeicher** und **SENEK.Cloud** kostet nur etwa 32.000 €. Diese Familie sichert sich für 20 Jahre eine garantierte Einspeisevergütung für ihren PV-Überschuss, die den Cloud-Beitrag „finanziert“. Durch Selbstversorgung spart die Familie mit dieser Lösung etwa 12.000 €. Und nutzt mit der SENEK.Cloud 100 % ihres erzeugten Stroms selbst.

44.000 €

Strom-Gesamtkosten
über 20 Jahre

183 €

mtl. durchschnittliche
Stromkosten in den
kommenden 20 Jahren

Stromkosten über
Stromversorger

32.000 €

Strom-
Gesamtkosten
über 20 Jahre

133 €

mtl. durchschnittliche
Kreditrate in den
kommenden 20 Jahren

Stromkosten mit PV-Anlage,
SENEK-Speicher und Cloud

Über 18.000 Referenzen sprechen für sich!

Familie Wojtas:

»Wir betreiben schon länger eine stromabhängige Luft-Wasser-Wärmepumpe. Im Zuge der steigenden Energiekosten kam die Idee, mit Photovoltaik-Anlage und Stromspeicher die Stromkosten zu senken. SENECloud erschien uns dabei vom Preis-Leistungs-Verhältnis am besten geeignet.

Unser Konzept des Energiekostensenkens ist voll und ganz aufgegangen. Im Sommer schaffen wir es, fast völlig unabhängig von Stromanbietern zu sein. Und im Winter decken wir unseren Strombedarf durch Abruf unseres Stroms aus der Cloud ab.«

Jetzt ist es an der Zeit, in deine ganz individuelle Energiezukunft zu starten. Die SENECloud-Lösungen stehen bereit:

- ✓ SENECloud.Home-Stromspeicher in Verbindung mit der SENECloud machen dich zu 100 % unabhängig von Strompreisschwankungen.
- ✓ Unsere Stromspeicher sind herstellerunabhängig und lassen sich mit allen Solaranlagen kombinieren.
- ✓ Unsere Zusatzpakete zur SENECloud eröffnen viele Möglichkeiten. Mit SENECloud To Go kannst du z. B. deinen Strom an Ladestationen im In- und Ausland abrufen.
- ✓ Einzigartige Garantien unterstreichen die überdurchschnittliche Qualität unserer Produkte.
- ✓ Unsere Fachpartner setzen dein Projekt routiniert und maßgeschneidert um.

Damit hast du alle Vorteile auf deiner Seite.

Worauf wartest du noch?

Wir von SENECloud bauen seit 2009 unsere vielfach ausgezeichneten Energielösungen systematisch aus. Hinter uns steht der EnBW-Konzern, was dir und uns zusätzliches Know-how und langfristige Sicherheit bringt. Unsere Lösungen machen dein Zuhause energieautark. Über 18.000 SENECloud-Systeme sind bereits im Einsatz. Und täglich werden es mehr.



**Mach dein Haus autark! Lass dich von deinem
SENECloud-Fachpartner beraten!**





Dein SENEK-Fachpartner erstellt gerne ein individuelles Angebot:



- Fach-Partner-Tel. 07251-9828-444

Norbert Kleinhans
Inhaber und Geschäftsführer



www.beratung-handel-vertrieb.de
info@beratung-handel-vertrieb.de

072519828444
76884 Forst
Schwanenstr. 1

ENERGIE-SERVICE-CENTER
IN KARBOL-HEIÖTECHNIK-KARLSRUHE
BERATUNG-HANDEL-VERTRIEB

SENEC ist eine Marke der Deutsche Energieversorgung GmbH

Deutsche Energieversorgung GmbH
Wittenberger Straße 15
04129 Leipzig

Telefon: +49 (0) 341/392 93 550
Fax: +49 (0) 341/870 57 300
E-Mail: info@senec-ies.com

*Alle aufgeführten Preise verstehen sich inklusive aktueller gesetzlicher Mehrwertsteuer (außer der Anlagen-Kaufpreis, der netto angenommen wurde). Alle Angaben ohne Gewähr. Es gelten ausschließlich die Teilnahmebedingungen der Deutsche Energieversorgung GmbH, die unter www.senec-ies.com und in separat zu schließenden Stromlieferverträgen genannt werden. Unverbindliche Annahmewerte, vereinfachte Betrachtung. Steuern, Anlagen-Restwert und ggf. laufende und Ersatz-Kosten nicht berücksichtigt. Zukünftige Strompreissteigerung sowie Kreditzins von 3% p.a. unterstellt. Anlagenkaufpreis beispielhaft, abhängig von Größe und Komponenten/Montage. Eine individuelle Beratung durch SENEK-Fachpartner wird empfohlen.