

# Q.ENERGY SMART

Mit smarten Energielösungen in die Zukunft



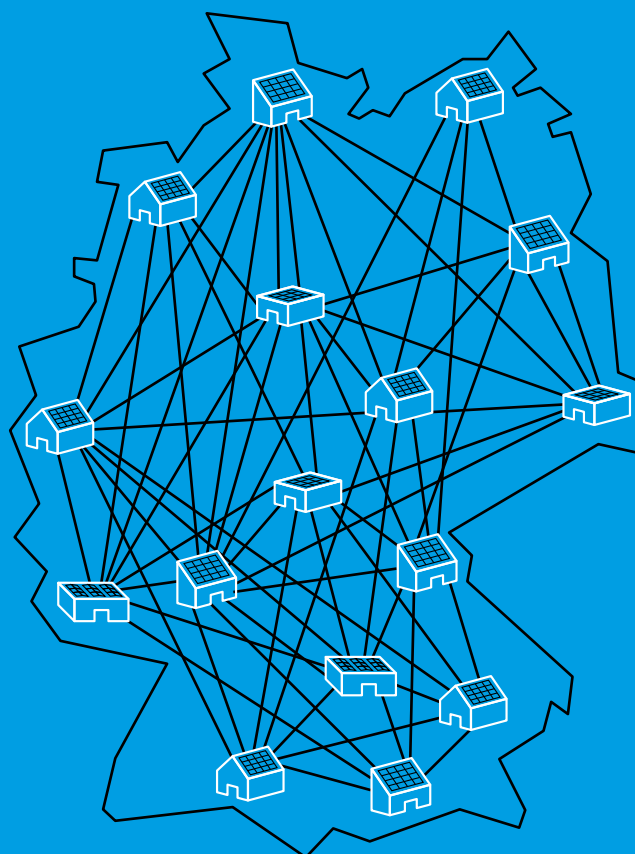


# GRÜNER STROM AUS ÜBERZEUGUNG

Q CELLS entwickelt und liefert alles, um Solarenergie selbst zu erzeugen. Q.ENERGY ist unsere Antwort auf Ihre Nachfrage nach mehr Autarkie durch grüne Stromlieferung. Alles aus einer Hand.

Wir sind Anbieter von Grünstrom mit Wurzeln in der Solarenergie. Im Gegensatz zu anderen Stromanbietern, die neben erneuerbaren Energien auch Stromprodukte aus fossilen Energiequellen anbieten, handelt es sich bei unseren Q.ENERGY Produkten ausschließlich um Strom aus erneuerbaren Energien aus Deutschland und Österreich.

**WIR STELLEN IHNEN UMWELTFREUNDLICHE ENERGIE BEREIT – NICHT NUR AUF DEM PAPIER.**



## Q.ENERGY – DER GRÜNSTROMTARIF FÜR ALLE

Mit Q.ENERGY können Sie Stromkunde bei Q CELLS werden. Gegen eine monatliche Grundgebühr und einen kWh-basierten Verbrauchspreis können auch Sie Ihren Strom über Q CELLS beziehen. Auch wenn Sie bereits eine Solaranlage in Betrieb haben, ist Q CELLS die richtige Wahl. Unser Stromtarif Q.ENERGY Smart ist die perfekte Ergänzung für Ihre grüne Energieversorgung, stundengenau angepasst an die aktuellen Börsenpreise.

**LEISTEN SIE DURCH DIE ENTLASTUNG DER NETZE ZU ZEITEN HOHER PRODUKTION EINEN MESSBAREN BEITRAG FÜR UNSERE UMWELT.**

## DIE Q CELLS COMMUNITY: EINE GEMEINSCHAFT, EINE VISION.

Die Q CELLS Community ist eine Energiegemeinschaft. Sie verbindet Menschen in einem Netzwerk Gleichgesinnter mit der Vision, sich gemeinsam autark von großen Stromanbietern zu machen. Mit der Q CELLS Community wollen wir Ihnen zukünftig ermöglichen, saubere und dezentral produzierte Energie der Gemeinschaft zur Verfügung zu stellen und innerhalb dieser auszutauschen.

**WERDEN SIE TEIL EINER NEUEN ENERGIEBEWEGUNG.**

# Q.ENERGY STEHT FÜR MEHR UNABHÄNGIGKEIT. FÜR JEDEN.



Unsere Tarife sind für jeden verfügbar, der sich 100 % auf Ökostrom verlassen möchte



Wir rechnen Ihren Q.ENERGY Smart-Tarif am Monatsende auf Basis Ihres stündlichen Verbrauchs ab



Mit Q.ENERGY Smart bieten wir Ihnen die Möglichkeit zur Orientierung am stundengenauen Strompreis der Börse



Einfacher und schneller Anbieterwechsel online



100 % Grünstrom ausschließlich aus Deutschland und Österreich



Entlastung des Stromnetzes zu Zeiten hoher Grünstromproduktion



**WERDEN AUCH SIE KOMPLETT GRÜN. FÜR MEHR UNABHÄNGIGKEIT. JETZT UND FÜR NÄCHSTE GENERATIONEN.**

[energie.q-cells.de](https://energie.q-cells.de)



# Q.ENERGY SMART

## MIT SMARTER ENERGIE

### IN DIE ZUKUNFT

Unsere Vision ist es, eine nachhaltige und lebenswerte Zukunft für Mensch und Planet zu schaffen. Als Innovationstreiber nehmen wir mit der kontinuierlichen Entwicklung hochwertiger Lösungen zur Bereitstellung umweltfreundlicher Energie eine führende Rolle ein. Wir wissen, dass es heute nicht mehr reicht, einzelne Komponenten zu liefern, sondern Ihnen Gesamtlösungen anzubieten. Daher positionieren wir uns als Grünstromlieferant mit einem Tarif, der erstmalig auf Ihre individuellen Bedürfnisse eingeht.

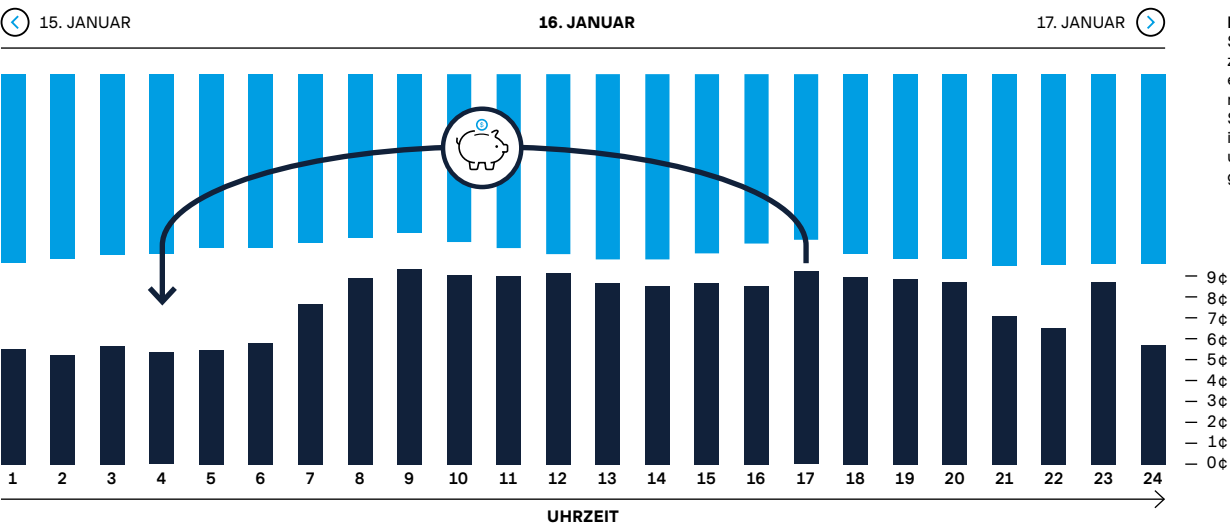
#### EIN ECHTER BEITRAG FÜR UNSERE UMWELT UND IHRE GELDBÖRSE

Q.ENERGY Smart ist der ideale Grünstromtarif für alle, die ihren Verbrauch flexibel verlagern wollen. Sie können sich an dem stundengenauen Strompreis orientieren und Ihren Verbrauch steuern. Durch eine tägliche Vorschau der Börsenpreise des nächsten Tages, können Sie präzise entscheiden, wann Sie wie viel Strom verbrauchen möchten.

#### WIE FUNKTIONIERT DIE VERBRAUCHS-VERLAGERUNG?

Nutzen Sie die Vorschau des Strompreises vom Vortag, um in den folgenden 24 Stunden den Stromverbrauch entsprechend dem Börsenpreis der jeweiligen Uhrzeit gezielt zu steuern. Reduzieren Sie Ihre Stromkosten durch eine effiziente Verlagerung Ihres Stromverbrauchs in ertragsstarke und somit kostengünstigere Zeiten.

Bestmögliche Einsparungen: Je mehr Sonnen- und Windenergie im Netz verfügbar ist, desto günstiger wird der Strompreis. Laden Sie Ihr Elektroauto beispielsweise dann auf, wenn der Preis für Sie am niedrigsten ist und verlagern Sie Ihren Bezug aus dem Netz über den Tag. Nutzen Sie den Strom dann, wenn er am günstigsten ist. So leisten Sie zusätzlich einen messbaren Beitrag für unsere Umwelt – und sparen dabei noch Geld.



**Beispiel 1:** Stromkosten reduzieren durch eine effiziente Verlagerung des eigenen Stromverbrauchs in ertragsstarke und somit kostengünstigere Zeiten.

Windenergie und Sonnenenergie Strombezugspreis der Börse in Cent (€) netto

# Q.ENERGY SMART

## FÜR ALLE, DIE IHREN VERBRAUCH FLEXIBEL VERLAGERN KÖNNEN



#### UNABHÄNGIG WERDEN UND NACHHALTIG HAUSHALTEN

Einen messbaren Beitrag für unsere Umwelt leisten und dabei noch Geld sparen



#### DURCH VERBRAUCHSVERLAGERUNG SPAREN

Mit der tägliche Vorschau der Strom-Börsenpreise am stundengenauen Strompreis orientieren und Verbrauch zu Ihrem Vorteil steuern.



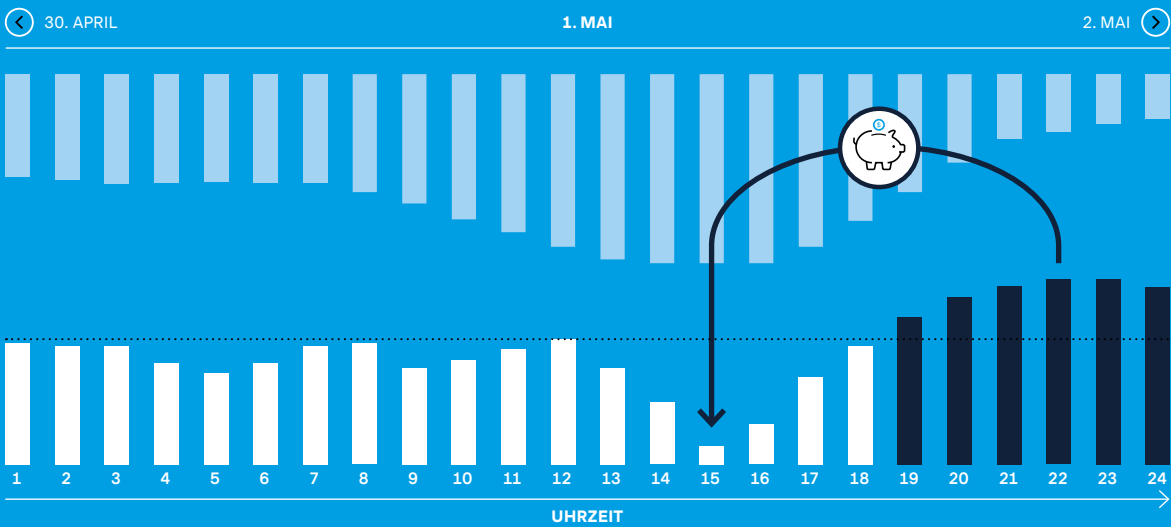
#### STUNDGENAUE MONATLICHE ABRECHNUNG

Sie erhalten eine monatliche Abrechnung auf Basis des stündlichen Verbrauchs



NEHMEN SIE AKTIV EINFLUSS AUF IHRE STROMKOSTEN. JETZT EINFACH ONLINE ANMELDEN. Q CELLS ÜBERNIMMT DEN REST.

[energie.q-cells.de](https://energie.q-cells.de)



**Beispiel 2:** Hohe Erzeugung durch Sonne und Wind. Effekt: Der Börsenpreis wird negativ, dadurch sinken die Stromkosten deutlich. Strompreisorientierte Verbrauchsverlagerung ermöglicht bestmögliche Einsparungen.

Windenergie und Sonnenenergie Strombezugspreis der Börse in Cent (€) netto



# Q.ENERGY SMART SOLUTIONS MIT DEM GO-E CHARGER HOME+

## GO-E CHARGER HOME+

**ZU HAUSE, UNTERWEGS UND UNGLAUBLICH SMART**  
Ebenso wie der Q.ENERGY Smart Tarif, ermöglicht es Ihnen auch der go-eCharger Home+, Energie durch Anbindung an die Strompreisbörse ökologisch-ökonomisch sinnvoll zu nutzen.

## UNIVERSELL EINSATZFÄHIG – ERMÖGLICHT HÖCHSTE FLEXIBILITÄT

Der go-eCharger HOME+ bietet neben den Vorteilen eines High-End Ladegerätes die Möglichkeit, mobil zu sein. Und das mit standardmäßigem Premium-Funktionsumfang. Die Ladestation kann alles, was eine fest installierte Ladestation kann, ist aber extrem kompakt und universell einsatzfähig. Mit dem go-eCharger Home+ laden Sie überall, an jeder Steckdose und jedes Auto.

## MOBILITÄT DURCH QUICK RELEASE WANDHALTERUNG

Für Mobilität sorgt die im Lieferumfang enthaltene Quick Release Wandhalterung. Zu Hause kann die Ladestation ganz komfortabel auf die Wandhalterung aufgesteckt werden. Mit einem Handgriff wird der go-eCharger Home+ dann zur mobilen Ladestation.



## LADEN AN JEDER STECKDOSE

Mit dem go-eCharger HOME+ ist es möglich, überall zu laden, wo es Wechsel- und Drehstrom gibt. Dank der in unserer Ladestation eingebauten Typ 2 Dose ist der go-eCharger Home+ ultra kompakt, denn er nutzt das ohnehin im Auto vorhandene Typ 2 Kabel. Kabelsalat adé.



## EINE LADESTATION FÜR JEDES AUTO

Unsere Ladestationen sind durch die Typ 2 Dose für alle am europäischen Markt zugelassenen Autos verwendbar: beispielsweise Renault Zoe, Mercedes-Benz EQC, Nissan Leaf, Hyundai Ioniq, Kia Niro, eGolf, BMW i3, alle Tesla-Fahrzeuge, natürlich auch Model 3. Sie benötigen nur eine Ladestation und können damit jedes Elektro-Modell aller Automarken laden.



**SIE HABEN INTERESSE AN EINER LADESTATION FÜR IHR ELEKTROAUTO?  
KONTAKTIEREN SIE UNS.**

**[energie@service.q-cells.de](mailto:energie@service.q-cells.de)**

# GO-E CHARGER HOME+ DIE SMARTE LADESTATION

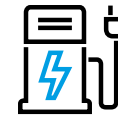


## INTELLIGENTES LADEN

Intelligente Anbindung an die Strompreisbörse ermöglicht ökologisch-ökonomisches Laden.

Information über aktuelle Ladung, Ladehistorie, Adaptererkennung und Typ 2 Kabelerkennung.

Voreinstellung der Ladezeit mit Start und Stop, Wochentag und Uhrzeit.



## UNSCHLAGBARE HARDWARE

Hohe Ladeleistung bis 22 kW mit passenden Typ 2 Stecker. Typ 1 Stecker über Adapter.

Diverse Adapter für einphasiges und mehrphasiges Laden sowie das Laden an der Haushaltssteckdose.

Mechanische Kabelverriegelung mit Auto und Ladestation bis zur Freigabe durch den Besitzer.

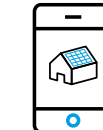


## EINFACHE INSTALLATION

Dank der Quick Release Wandhalterung schnelle Demontage der Ladestation.

Der integrierte FI spart die teure FI Typ B (RCCP) Nachrüstung in der Hauselektrik.

IP54 Schutzklasse für den dauerhaften Betrieb im Freien.



## SMARTE STEUERUNG

Verbindung über das Internet oder direkt über Hotspot, mit kostenfreier App für detaillierte Einstellungen.

Personalisierter Zugang über übliche RFID-fähige Karten oder –Chips.

Personalisierbar über Nutzerkonten mit monatlicher Verbrauchsübersicht und RFID Kartenverwaltung.



**HANWHA Q CELLS GMBH**

OT Thalheim  
Sonnenallee 17 – 21  
06766 Bitterfeld-Wolfen  
Deutschland

TEL +49 (0)30 8878 9246  
FAX +49 (0)3494 6699 - 23000  
EMAIL [energie@service.q-cells.de](mailto:energie@service.q-cells.de)  
WEB [energie.q-cells.de](http://energie.q-cells.de)