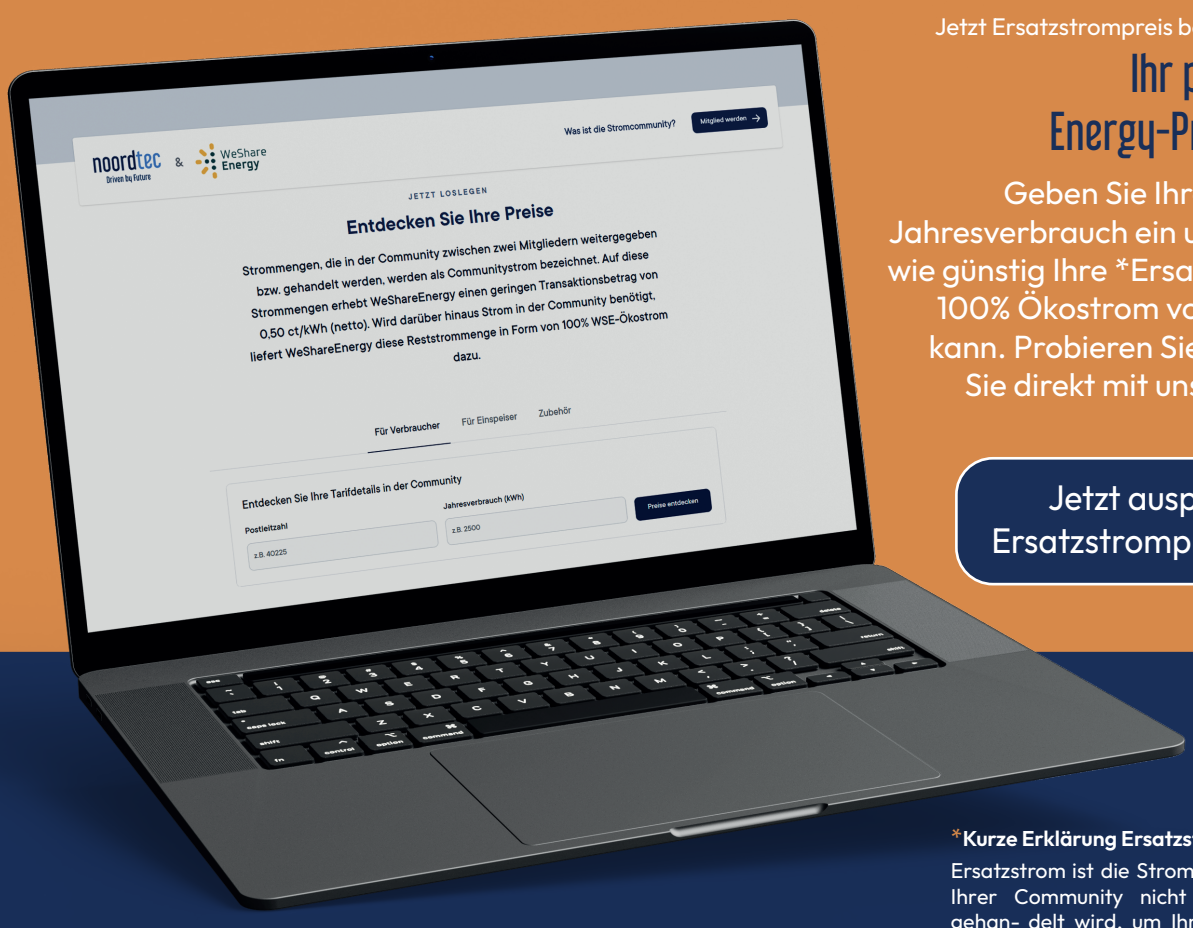
noordtec energy

Ihre Energie. Ihre Community. Ihr Vorteil.

Mit Noordtec Energy können Sie Strom innerhalb Ihrer Community beziehen und vermarkten – zu den vereinbarten Tarifbedingungen.

Unsere Beispielrechnung zeigt Ihnen, wie einfach und attraktiv die Stromversorgung in unserer Gemeinschaft ist.

Überzeugen Sie sich selbst von den Vorteilen und der Kostenersparnis!



Jetzt Ersatzstrompreis berechnen – ganz einfach online

Ihr persönlicher WeShare Energy-Preis in wenigen Klicks

Geben Sie Ihre Postleitzahl und Ihren Jahresverbrauch ein und erfahren Sie sofort, wie günstig Ihre *Ersatzstrombelieferung mit 100% Ökostrom von WeShareEnergy sein kann. Probieren Sie es selbst aus – starten Sie direkt mit unserem Online-Rechner!

Jetzt ausprobieren & Ersatzstrompreis berechnen →

***Kurze Erklärung Ersatzstrom:**
Ersatzstrom ist die Strommenge, die Sie erhalten, wenn in Ihrer Community nicht genug Strom produziert oder gehan- delt wird, um Ihren Bedarf zu decken. In diesem Fall liefert WeShare Energy automatisch Ersatzstrom zu den vereinbarten Tarifbedingungen. Angaben zur Stromherkunft ergeben sich aus dem jeweiligen Tarifangebot.

Abgabepreis in die Gemeinschaft bzw. an definierte Teilnehmer

Ihre Muster Kalkulation eines individuellen Energiepreises für die überschüssige PV-Produktion

Preiselemente	Ct / kWh	Herkunft	Bemerkung
Abgabepreis oder Zielpreis für die PV Überschussproduktion.	8,2	Wird von Ihnen, dem Einspeiser festgelegt	**Unterschiedliche Preise für unterschiedliche Kunden möglich.**
Netznutzung | KWKG | Umlage nach §19 Offshore-Netzumlage | Stromsteuer Konzessionsabgabe	11,19	Vom Netzbetreiber festgelegt, von der Bundesnetzagentur genehmigt. Variiert je Netzgebiet. Staatliche Abgaben und Steuern	Kalkulation durch den Dienstleister WeShare Energy.
WeShare Management Gebühr	0,5	Portal Dienstleister	Kalkulation durch den Dienstleister WeShare Energy. Monatliche Abrechnung.
Gesamt	19,89		
MwSt. 19%	3,78	Staatliche Umsatzsteuer	
Preis beim Abnehmer oder Verbraucher	23,67	Vorausgesetzt es wurde ein Energielink abgeschlossen	

Beispielrechnung für das Netzgebiet Westerstede

Für den Einspeiser gilt:
Im Regelfall liegen die Einspeisevergütungen bei den von der Firma Noordtec in Betrieb genommenen Anlagen unter 8 ct / kWh. Durch den Verkauf von PV-Überschussmengen in die Gemeinschaft lässt sich also ein Mehrerlös im Vergleich zur EEG-Vergütung erzielen. Sollte es keine Abnehmer innerhalb der Gemeinschaft geben, erhält der Einspeiser weiterhin die Vergütung gemäß EEG oder aus der Direktvermarktung.

Für den Verbraucher:
Er hat die Chance auf günstigen 100% Ökostrombezug aus mehreren Quellen.

Muster - Szenarien:

Chancen in der Gemeinschaft

1. Eintritt als Verbraucher (Strombezug aus der Gemeinschaft)

Die Beispielrechnung zeigt, wie sich ein teilweiser Strombezug aus der Gemeinschaft unter den dargestellten Annahmen auf die Stromkosten auswirken kann. Beispiel: Gewerblicher Strombedarf von 60.000 kWh pro Jahr

(A) Bezugspreis Ersatzstrombelieferung von WeShare Energy:	25,99 ct/kWh	
(B) Bezugspreis aus der Gemeinschaft:	Ø 23,67 ct/kWh	
Mengenverteilung von insgesamt 60.000 kWh im Jahr		
a) Kosten bei 100 % Bezug von Quelle (A):	60.000 kWh × 25,99 ct/kWh =	€ 15.594,00
b) Kosten bei 40 % Bezug von Quelle (A) und 60 % von Quelle (B):	24.000 kWh × 25,99 ct/kWh + 36.000 kWh × 23,67 ct/kWh =	€ 14.758,80
	Vorteil durch den teilweisen Bezug aus der Gemeinschaft:	**€ 835,20 pro Jahr**

2. Eintritt als Einspeiser (Stromlieferung in die Gemeinschaft)

Die Chance liegt darin, für eingespeisten Strom höhere Erlöse als über die reine EEG Vergütung bzw. Direktvermarktung zu erzielen oder Strom gezielt innerhalb des eigenen Unternehmensverbunds weiterzugeben.
Beispiel: Überschussproduktion aus einer PV-Anlage von 30.000 kWh pro Jahr

(A) Vergütung auf Basis des EEG oder gem. Direktvermarktung.	Ø 4,8 ct/kWh	
(B) Erlös	Ø 8,2 ct/kWh (Abgabepreis an Dritte, exkl. Hoheitlicher und weitere Aufschläge bzw. Abgaben)	
Mengenverteilung von insgesamt 30.000 kWh im Jahr		
a) Erlös bei 100% Verkauf gem. EEG / Direktvermarktung (A):	30.000 kWh × 4,8 ct/kWh =	€ 1.440,00
b) Erlös bei 40 % Verkauf gem. EEG / Direktvermarktung und 60 % an die Gemeinschaft (B):	12.000 kWh × 4,8 ct/kWh + 18.000 kWh × 8,2 ct/kWh =	€ 2.052,00
Mehrerlös:		**€ 612,00 pro Jahr**

3. Eintritt als Prosumer (Einspeiser & Verbraucher in der Gemeinschaft)

Als Prosumer vereinen Sie die Vorteile aus Strombezug und Stromvermarktung innerhalb der Noordtec Energy Stromcommunity. Sie optimieren Ihren Eigenverbrauch, senken Ihre Energiekosten und erzielen gleichzeitig zusätzliche Erlöse aus überschüssigem PV-Strom.

1) € 835,20 - Vorteil beim Energiebezug (- 5,4%)
2) € 612,00,- Vorteil beim Energieverkauf (+ 42,5%)

Gesamtvorteil: € 1.447,20 p.a

noordtec Driven by Future & WeShare Energy

Noordtec Energy
energy@noordtec.de
+49 (0) 4488 76496-0
www.noordtec.de/energy

Unser Partner WeShareEnergy:
hello@weshareenergy.de
+49 (0) 173 4186 322
www.weshareenergy.de