



Neues kostenloses PV-Überschussladen von Tibber macht Kund:innen unabhängiger vom Netz und senkt Stromkosten

- Tibber führt für seine Kund:innen eine neue kostenlose Smart-Charging-Funktion ein, die Echtzeitdaten des Stromtracker Pulse mit den Daten der PV-Anlage und den Sparmöglichkeiten eines dynamischen Stromtarifs verbindet
- Indem Tibber-Kund:innen mit PV-Anlage und E-Auto Überschuss-Energie auf Basis von Live-Daten des Tibber Pulse smart speichern, können sie ihre Stromkosten noch einmal deutlich senken
- Die kostenlose Smart-Charging-Optimierung für Überschussladen senkt nicht nur Kosten, sondern sorgt auch für einen grüneren Energiemix und eine Entlastung der Netze

Berlin, 8. Mai 2025. Tibber führt eine neue Smart-Charging-Funktion für Kund:innen mit Photovoltaik-Anlage und E-Auto ein. Anders als beim bisherigen Smart Charging basiert die neue Funktion auf echten Livedaten der PV-Anlage statt auf unpräzisen Wetterprognosen. Mit dem Feature lädt die Batterie des E-Autos automatisch in Zeiten von viel Sonne, um in Zeiten mit wenig Sonne hohe Strompreise zu vermeiden. Durch Tibbers smarten Stromtracker Pulse stehen dazu Live-Daten im Zwei-Sekunden-Takt zum aktuellen Verbrauch zur Verfügung, was das Smart Charging besonders präzise macht. Die intelligente Steuerung dieses Lastmanagements übernimmt die Tibber-App für Kund:innen kostenlos.

Mit einem neuen Toggle innerhalb der Smart-Charging-Funktion namens Solar Smart Charging können alle Kund:innen mit E-Auto und Solaranlage das neue Feature aktivieren. Sobald aktiviert, optimiert die Tibber App die Ladung des E-Autos mit dem überschüssigen Solarstrom. Voraussetzung sind neben der Solaranlage eine integrierte Wallbox und der Tibber Live-Stromtracker Pulse.

Auf Basis von Live-Daten zu Verbrauch und aktueller Leistung aus der Solaranlage wird das E-Auto automatisch dann geladen, wenn die Solaranlage mehr Leistung produziert, als der aktuelle Eigenverbrauch des Haushalts benötigt. So kann das E-Auto automatisiert unabhängig vom Netzstrom geladen werden, wodurch die Stromkosten sinken.

Solar Smart Charging steigert die Autarkie

Laut einer 2024 durchgeführten [Studie](#) des Energiemanagementsystem-Anbieters GridX laden bereits ein Drittel aller Solar-Anlagen-Besitzer:innen in Deutschland ihr E-Auto komplett unabhängig vom Netzstrom auf. Das wird mit smartem Solar-Charging noch wahrscheinlicher, weil die selbst produzierte Solarenergie effizienter genutzt wird.



Schon 2024 zahlten Tibber-Kund:innen mit E-Auto, die Smart Charging nutzten, im Durchschnitt 29 Cent/kWh und damit 12 Cent weniger als der Durchschnitt der Deutschen. Tibber-Kund:innen mit eigenem Stromspeicher zahlten sogar nur 27 Cent/kWh.

Über Tibber

Als digitaler Ökostromanbieter hilft Tibber seinen Kunden dabei, Strom dann zu verbrauchen, wenn er grün und günstig ist damit den individuell günstigsten Strompreis zu erwirtschaften und einen Beitrag zur Energiewende zu leisten. Dazu kauft Tibber Strom an der Strombörse ein und gibt diesen – zuzüglich Gebühren und Entgelte – an die Nutzern weiter. Die Tibber App bietet nicht nur Transparenz, sondern auch die richtigen Werkzeuge, mit denen Tibbers Kundschaft den eigenen Verbrauch senken und automatisiert in die günstigsten Phasen des Tages steuern kann. Dadurch verändert sich das Nutzungsverhalten der Kund:innen. Je mehr Menschen auf diese Weise Strom verbrauchen, desto geringer fallen Lastspitzen aus und desto geringer die Gesamtkosten und die Emissionen des Stromsektors. Auf diese Weise tragen Tibber-Kund:innen einen wichtigen Teil dazu bei, Deutschland klimaneutral zu machen. Tibber wurde 2016 von Daniel Lindén und Edgeir Vårdal Aksnes gegründet und ist derzeit in Deutschland, Norwegen, Schweden und den Niederlanden tätig. Geschäftsführer von Tibber Deutschland ist Merlin Lauenburg. Lesen Sie mehr unter www.tibber.com.

Für Interviewanfragen oder nähere Informationen kontaktieren Sie:

Stephan Dörner, Geschäftsführer fph

tibber@fph.berlin

+49 162 998 1134