

## Pressemitteilung

### „SOLARWATT Battery vision“: Solarwatt stellt nächste Stromspeicher-Generation vor

- +++ Heimspeicher für Solarstrom vom Dach und günstigen Netzstrom von der Energiebörse
- +++ Kann als DC- oder AC-Batterie installiert werden
- +++ Erfüllt alle Sicherheitsanforderungen der europäischen Batterieverordnung
- +++ Extrem leistungsfähig in Kombination mit dem SOLARWATT Inverter vision

Dresden, 20. November 2024 – Mit der SOLARWATT Battery vision ist ab sofort die nächste Stromspeicher-Generation von Solarwatt erhältlich. Der Heimspeicher ist modular aufgebaut mit einer Kapazität von 5,2 bis 182 Kilowattstunden und für die häusliche Sektorenkopplung entwickelt. Er kann Solarstrom aus der eigenen Anlage zwischenspeichern als auch Strom aus dem Netz laden, wenn die Börsenpreise besonders niedrig sind. Das einzigartige Design von der SOLARWATT Battery vision wurde gemeinsam mit BMW DesignWorks USA entwickelt, die auch für diverse Fahrzeug-Designs der BMW Group verantwortlich zeichnen. Der Speicher kann als DC- oder AC-Batterie montiert werden und ist sowohl für Neuinstallationen als auch zur Nachrüstung bestehender Solaranlagen geeignet. Die Komponenten von "Battery vision" können schnell und einfach per Plug & Play installiert werden.

Der Batteriespeicher SOLARWATT Battery vision entspricht höchsten Sicherheitsstandards und erfüllt alle Anforderungen, die aktuell und zukünftig im Rahmen der europaweit gültigen Batterieverordnung (BattVO) gestellt werden: „Wir haben als Unternehmen schon immer sehr deutlich gemacht, dass Sicherheit für uns nicht verhandelbar ist – und das gilt selbstverständlich auch für unsere neue Stromspeicher-Generation. Der Speicher hat alle aktuell verfügbaren Sicherheitstest wie beispielsweise den Propagationstest mehrmals erfolgreich durchlaufen“, erklärt Solarwatt-CPO (Chief Product Officer) Peter Bachmann.

*„Bis zu drei Mal schneller als vergleichbare Produkte“*

Der neue Solarwatt-Speicher ist außerdem notstromfähig und extrem leistungsstark, wie Peter Bachmann betont: „Unser Speicher ist in Kombination mit dem Wechselrichter SOLARWATT Inverter vision einer der energetisch stärksten Speicher, der aktuell am Markt verfügbar ist. Die Batterie nimmt sehr schnell viel Energie auf und kann diese bei Bedarf dann auch genauso effizient wieder abgeben (Leistungs-Rate 1C). Das ist beispielsweise beim Laden eines

Elektroautos oder für den Betrieb einer Wärmepumpe mit Hilfe des Speichers von allergrößter Bedeutung. Unsere neue Speicher-Generation reagiert ungefähr drei Mal schneller als vergleichbare Produkte unserer Mitbewerber.“

Laut Peter Bachmann passt der neue Speicher damit optimal zu allen Anwendungsfällen der Solarwatt-Kunden: „Sie haben die Möglichkeit, ihre selbst erzeugte Solarenergie in der SOLARWATT Battery vision zu speichern, um sauberen Strom auch dann zu nutzen, wenn die Sonne gerade nicht scheint. Sie können darüber hinaus aber auch Strom aus dem Netz speichern, wenn dieser beispielsweise gerade besonders günstig ist. Manchmal kann es sein, dass dieser spezielle Preis nur 15 oder 30 Minuten verfügbar ist und dann muss der Speicher entsprechend leistungsstark sein, um möglichst viel der günstigen Energie in kurzer Zeit aufzunehmen. Genau das ist mit unserem Speicher perfekt möglich.“

*Batteriespeicher ist Teil der neuen „vision“-Produktserie*

Der Batteriespeicher SOLARWATT Battery vision ist Teil der neuen „vision“-Produktserie von Solarwatt. Zum neuen Produktangebot des Unternehmens gehören darüber hinaus noch die leistungsstarken und überdurchschnittlich nachhaltigen Solarmodule Panel vision. Dazu kommt der ein- oder dreiphasige Wechselrichter Inverter vision und die beiden Wallboxen Charger vision und Charger max. Die Steuerung und Optimierung des Energiesystems erfolgt über den SOLARWATT Manager, über den die Solarwatt-Kunden dann auch Services und Dienstleistungen wie dynamische Stromtarife nutzen können.

Das Komplettpaket bestehend aus den effizienten Geräten der „vision“-Serie, der intelligenten Steuerung durch den SOLARWATT Manager sowie Services und Dienstleistungen bietet das Dresdner Unternehmen als SOLARWATT Home an: „Mit unserer intelligenten Energielösung SOLARWATT Home sorgen wir dafür, dass Eigenheimbesitzer und Unternehmen in ganz Europa zu jeder Zeit die für sie günstigste und sauberste Energie verwenden können“, bestätigt Solarwatt-CEO/CFO Benjamin Frank.

## Über Solarwatt

Die 1993 gegründete Solarwatt GmbH ist einer der deutschen Solarpioniere und Innovations-treiber für die effiziente Eigenversorgung mit Solarstrom, nachhaltiger Wärme und Elektromobilität. Das Unternehmen bietet Eigenheim- und Gewerbebesitzern Photovoltaikanlagen, Wärmepumpen und E-Auto-Ladelösungen im ganzheitlichen System in Premiumqualität an und steht den Kunden dabei als starker regionaler Partner mit jahrzehntelanger Expertise zur Seite. Solarwatt deckt die gesamte Kette von Produktion der Komponenten über Planung und Installation der PV-Anlage bis hin zur Betreuung und Wartung an vielen hundert Standorten in Deutschland ab. Weitere Informationen: [www.solarwatt.de](http://www.solarwatt.de)

## Pressekontakt

Jens Secker

[presse@solarwatt.com](mailto:presse@solarwatt.com)

T +49-351-4676-1321