



Wirtschaftsvereinigung
GEBÄUDE UND ENERGIE

Startup BY VdZ

gedatec
Fachmesse für Gebäudetechnik

novolto / Sulis Labs GmbH

Land: Deutschland

Gründungsjahr: 2022

Phase: Early Stage

Innovation: Stufenlos geregelter Heizstab zur Nutzung überschüssigen Photovoltaikstroms für Warmwasser.

novolto entwickelt smarte Heizstäbe für Warmwasserspeicher, mit denen Haushalte ihren Photovoltaik-Überschuss automatisch als Wärme speichern können. Die Plug-and-Play-Lösung (wie der 2,3 kW Heizstab novolto P2300) lässt sich unkompliziert in bestehende Systeme nachrüsten. Die Technologie nutzt den PV-Überschuss in 20 Watt Stufen und lässt sich per App, Cloud oder lokal über Smart-Home-Systeme (z. B. Home Assistant, MQTT) steuern. So hilft novolto dabei, ungenutzten Solarstrom für die Warmwasserbereitung einzusetzen, den Eigenverbrauch zu maximieren und sofort Gas- oder Ölkosten einzusparen.

Ansprechpartner:

Patrick Gotzler

030 69209256

info@novolto.de

[Zur Website](#)



Wirtschaftsvereinigung
GEBÄUDE UND ENERGIE