

necom



# BEAAM

Das Gateway für intuitives Energiemanagement.



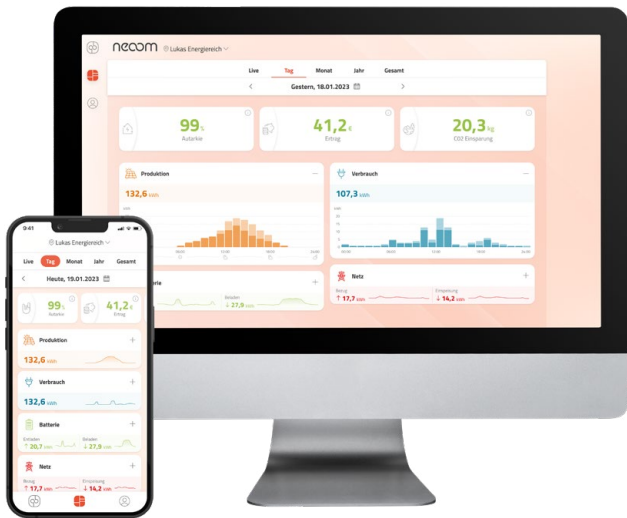
neocom.com/produkte/beaam

neocom.com

## IHRE INFRASTRUKTUR IST BEREIT FÜR CONNECTION

Mit dem **BEAAM** kann zu jeder Zeit der Betriebszustand erfasst sowie ein sicherer Betrieb der gesamten Anlage gewährleistet werden, selbst bei Internet-Ausfall. Dabei setzt der BEAAM auf das intuitive Energiemanagement von neoom CONNECT.

neoom CONNECT ist die „Software as a Service“-Lösung für dezentrales und vorausschauendes Energiemanagement zur Reduzierung von Wartungs- und Energiekosten und zur Erhöhung der Betriebssicherheit.



40581042



## INTUITIVES ENERGIEMANAGEMENT

neoom CONNECT vernetzt beliebig viele Standorte, misst und steuert alle Geräte und informiert und alarmiert deren Benutzer. So kann der Energiefluss optimal gelenkt werden, um Energie sicher und kostengünstig in der richtigen Menge zur richtigen Zeit zur Verfügung zu stellen. Möglich wird dies, indem Energie datenbasiert und intelligent gespeichert und verteilt wird: Mit der PV-Überschusspriorisierung hast du die Kontrolle darüber, in welcher Reihenfolge deine Geräte geladen oder betrieben werden, basierend auf deinen individuellen Bedürfnissen.

### Wärmepumpensteuerung mit SG-Ready:

Mit der Integration in neoom CONNECT weiß deine SG-Ready Wärmepumpe immer, wann besonders viel PV-Strom zur Verfügung steht – und nutzt ihn! So optimieren wir den Eigenverbrauch deines PV-Stroms.

Der BEAAM vernetzt Geräte wie Stromzähler, Ladestationen, PV-Anlagen, Wechselrichter, Stromspeicher, Klimaanlage und mehr als 3000 SG-Ready Wärmepumpenmodelle.

## DIE HARDWARE FÜR HÖCHSTE ANSPRÜCHE

Der BEAAM ist durch ein hochwertiges Gehäuse auf Industrieniveau geschützt gegen das Eintreten von Staub, Schmutz, Chemikalien und Feuchtigkeit. Das Aluminiumgehäuse leitet Wärme optimal ab und ist für platzsparende Montage auf DIN-Schienen oder per Wandhalterung gebaut. Bei Stromausfall startet der BEAAM selbstständig neu, verbindet sich mit der Infrastruktur und macht sofort dort weiter, wo es aufgehört hat. Ein vorübergehender Netzwerkausfall wird automatisch durch den integrierten Speicher überbrückt.



neoom.com

