

MOON POWER Deutschland elektrifiziert die Autohäuser der Seitz Gruppe

- MOON POWER Deutschland und die Seitz Gruppe feiern vier Jahre erfolgreiche Kooperation und streben eine elektrifizierte Zukunft an
- Mit Photovoltaikanlagen, Energiemanagementsystemen und Ladelösungen steigert MOON POWER die Effizienz sowie Nachhaltigkeit des Spezialisten für Autohandel
- 19 Seitz-Autohäuser setzen auf die innovativen Energielösungen von MOON POWER Deutschland und erhöhen so ihre Autarkie
- Die Gesamtleistung der PV-Anlagen auf den Dächern der Seitz-Autohäuser liegt bei rund 1.000 kWp und bislang wurden mehr als 1.000.000 kWh Energie gewonnen

München, 16. September: MOON POWER Deutschland und die Seitz Gruppe treiben gemeinsam Elektromobilität voran: Seit 2022 kooperieren der Anbieter von innovativen Energielösungen und der Autohandelsexperte, wodurch eine starke Partnerschaft entstanden ist: Rund 20 erfolgreiche Projekte für die Seitz Gruppe spiegeln das vollumfängliche Angebot von MOON POWER wider und machen deren Autohäuser fit für eine vollelektrische Zukunft.

Das Ziel: Solarstrom maximal nutzen

In Zeiten des Mobilitätswandels wächst der Bedarf an elektrischen Ladestation und vor allem Autohäuser, die verstärkt Elektrofahrzeuge anbieten, müssen die eigene Infrastruktur anpassen. Bei der Zusammenarbeit mit der Seitz Gruppe steht für MOON POWER Deutschland die Verbindung von Photovoltaikanlagen, Energiemanagementsystemen, Energiespeichern und Ladeinfrastruktur im Vordergrund, um größtmögliche Effizienz zu erreichen. Das Ziel ist es, die Technologien so miteinander zu vernetzen, dass selbst erzeugter Solarstrom maximal genutzt wird. So sinken für das jeweilige Autohaus die Energiekosten sowie CO₂-Emissionen bei gleichzeitiger Optimierung des Energieverbrauchs durch eine intelligente Steuerung – vor allem in Zusammenhang mit Elektromobilität.

„In Deutschland gehören Autohäuser zu unserer Hauptkundschaft und wir finden für jeden Einsatzzweck die richtige Lösung“, sagt Markus Tatzert, Geschäftsführer von MOON POWER Deutschland. „Die Entwicklung von Elektrofahrzeugen und ihren Batteriesystemen schreitet stetig voran. Aktuell befindet sich der Autohandel in der Situation, dass sie von kleineren Lademöglichkeiten wie zum Beispiel von einzelnen AC-Ladepunkten zu leistungsfähigeren DC-Schnellladern wechseln müssen, um sich der Technologie von E-

Autos anzupassen. Unser erfahrenes Team untersucht jedes Projekt genau und betreut es von der Planung über die Umsetzung bis hin zur Wartung.“

19 Autohäuser der Seitz Gruppe setzen auf Technologien von MOON POWER

Die Seitz Gruppe besitzt 29 Niederlassungen an 17 Standorten und beschäftigt mehr als 1.250 Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter. 19 Autohäuser des Traditionsunternehmens, das seit fast 100 Jahren existiert, rüstete MOON POWER Deutschland bereits mit den eigenen Energielösungen auf. Dazu gehört unter anderem das Autohaus Seitz für Audi und VW in Memmingen, das eine leistungsfähige Photovoltaikanlage auf dem Dach trägt: 726 Module mit einer Modulfläche von rund 1.200 Quadratmetern sorgen für eine Gesamtleistung von 199,65 kWp. Das Projekt komplettieren ein 150 kW-Schnelllader und zwei Energiespeicher mit einer Kapazität von 150 kWh. MOON POWER Deutschland war von der Planung bis zur Umsetzung für das Projekt verantwortlich und stellt heute den effizienten Betrieb sicher.

„Wir freuen uns über die Zusammenarbeit mit MOON POWER Deutschland und sind sehr zufrieden mit den fortschrittlichen Energielösungen“, sagt der Geschäftsführer der Seitz Gruppe Bernd Czolkos. „Die Mobilität befindet sich im elektrischen Wandel und als Unternehmen in der Automobilbranche möchten wir diesen begleiten. Deswegen legen wir großen Wert darauf, dass unsere Standorte möglichst effizient arbeiten und zukunftssicher aufgestellt sind. Somit ist für uns die Aufrüstung unserer Autohäuser mit Photovoltaikanlagen, Energiespeichern und Ladestationen eine Selbstverständlichkeit.“

Das Energiemanagement ist entscheidend

Ein entscheidender Faktor, um alle Komponenten an einem Standort optimal miteinander zu vernetzen, ist das Energiemanagementsystem von MOON POWER. Es sorgt dafür, dass möglichst viel Eigenstrom genutzt wird und fördert solaroptimiertes Laden für Elektrofahrzeuge. Darüber hinaus vermeidet es Lastspitzen und stellt sicher, dass bei einem Notfall sogar ein Teil des Autohauses weiter mit Strom versorgt werden kann. Für eine bestmögliche Nutzung sorgt die Erfassung von Echtzeitdaten über Stromerzeugung, -verbrauch und -speicherung.

Darüber hinaus sind die MOON POWER-Produkte in das zentrale Backend-System B-MoRe integriert. Dieses ermöglicht die Überwachung, Steuerung und Wartung der gesamten Energieinfrastruktur – inklusive Ferndiagnose und -behebung von Störungen, was Reaktionszeiten deutlich verkürzt und Ausfallzeiten minimiert.

Ein besonderes Highlight ist der von MOON bereitgestellte Standortbericht, der auf einen Klick alle relevanten Kennzahlen übersichtlich darstellt: von der Auslastung der Ladeinfrastruktur (inkl. öffentlichem Laden und Umsatzrendite je Standort), über die PV-Produktion und Kosteneinsparungen, bis hin zu

Einspeisung und Speicherleistung. Der Bericht überzeugt durch klare Visualisierungen, intuitive Struktur und eine extreme Übersichtlichkeit – ideal für fundierte Entscheidungen in Echtzeit und volle Kontrolle über alle Standorte.

Die Zahlen beeindrucken

MOON POWER Deutschland hat sich vorgenommen, der Elektromobilität den Weg zu ebnet: So nutzen bereits 19 Autohäuser der Seitz Gruppe AC- und DC-Ladestationen von MOON POWER. Darüber hinaus planten und installierten die Energieexperten sechs PV-Anlagen für die Seitz Gruppe. Die Solaranlagen erreichen mit 985 kWp knapp die beeindruckende Gesamtleistung von einem Megawatt. Allein am Standort in Memmingen erzeugte die Photovoltaikanlage eine beachtliche Energie von 166.373 kWh im Jahr 2024. Davon wurden 30.870 kWh für Elektromobilität genutzt und 25.706 kWh in das Stromnetz eingespeist. Seit 2022 erzeugte die Seitz Gruppe mit der Unterstützung von MOON POWER Deutschland eine Strommenge von insgesamt 1.030.751 kWh.

Die erfolgreiche Kooperation zwischen MOON POWER Deutschland und der Seitz Gruppe beweist: Wenn zwei Unternehmen mit einer gemeinsamen wie nachhaltigen Vision zusammenarbeiten, dann ist elektrische Mobilität ist keine ferne Zukunft, sondern schon heute gelebte Realität.

Über MOON POWER

Die MOON POWER Deutschland GmbH ist eine Marke der Porsche Holding GmbH. Die Porsche Holding mit Firmensitz in Salzburg ist ein international tätiges Unternehmen, das die Geschäftsfelder Groß- und Einzelhandel mit den Marken der Volkswagen AG, Finanzdienstleistungen und IT-Systementwicklungen abdeckt. MOON POWER und MOON POWER Deutschland vertreiben markenübergreifend Lösungen für Ladeinfrastruktur sowie Energiemanagement. Das Ziel ist es mit speziell auf die Kunden zugeschnittenen Projekten jeder Größe, batteriebasierte Elektromobilität voranzutreiben und eine nachhaltige Zukunft zu gestalten.

Pressekontakt

Kilian Becker

Standortleitung

MOON POWER Deutschland GmbH

presse@moon-power.de