

HALE electronic: Mit Solarstrom in die Zukunft!

Seit Jahren setzt man bei HALE electronic Maßnahmen für mehr Nachhaltigkeit und Umweltschutz. Mit der Installation einer leistungsstarken Photovoltaik-Anlage hat das Salzburger Traditions- und Familienunternehmen nun den nächsten Schritt getan.

2024 wurde am Firmengelände der HALE electronic GmbH nicht nur in den Büros, sondern auch rundherum fleißig gearbeitet. Vor allem am Firmendach: Der europaweit führende Hersteller im Bereich Taxi- und Mietwagenausstattung stellte mit der Installation einer leistungsstarken Photovoltaik-Anlage mit einer Nennleistung von 145 kWp seine Energieversorgung nachhaltig um.

Hocheffiziente Energiegewinnung und -speicherung

Kernstück der sorgfältig geplanten und bis ins letzte Detail durchdachten Anlage sind die **hochwertigen PV-Module**. Diese liefern auch bei diffusen Lichtverhältnissen Energie – und haben zudem einen sehr niedrigen Temperaturkoeffizienten, was den Leistungsabfall an heißen Sommertagen reduziert. Durch die großflächige und intelligente Platzierung der Module am 1.800 Quadratmeter großen Dach ist über das ganze Jahr hinweg eine gleichmäßige Stromproduktion gewährleistet.

Wird mehr Energie produziert als verbraucht, kann diese auch zwischengespeichert werden. Möglich macht das ein **großer Batteriespeicher**, der als Sicherheits-Puffer für sonnenarme Tage – oder auch für den Fall eines Blackouts/Stromausfalls – dient.

Mehrere Wärmepumpen ermöglichen schließlich das Heizen – oder Kühlen – des gesamten Firmengebäudes. Ohne fossile Brennstoffe und praktisch CO₂-neutral.

Nachhaltige Investition

Unterm Strich ließ sich HALE electronic das neue System einiges an Geld kosten. Firmengründer und Senior-Chef Martin Leitner dazu: „HALE ist vor kurzem 50 Jahre alt geworden. Mit der Installation einer

großflächigen und leistungsstarken PV-Anlage zur nachhaltigen Energiegewinnung und -speicherung haben wir uns jetzt noch ein nachträgliches Geburtstags-Geschenk gemacht. Ich bin überzeugt, dass jeder Cent gut investiert ist – für das Unternehmen, unsere Kunden, vor allem aber auch für die Umwelt!“

Bildunterschrift:

Auch am Firmendach von HALE electronic wird ab sofort Leistung erbracht – von zahlreichen, hocheffizienten PV-Modulen! (im Bild: Junior-Chef Stefan Leitner)

Über HALE electronic

Die HALE electronic GmbH ist seit rund 45 Jahren Komplettanbieter und beständiger Partner der Taxibranche. Bereits 1983 trat HALE auch in den deutschen Markt ein, wo man heute als Marktführer enger Entwicklungspartner und automotiver Zulieferer der deutschen Automobilindustrie ist. Forschung, Entwicklung, Design und Produktion erfolgen durch hochqualifiziertes Personal am Firmensitz in Salzburg, Österreich. Die Kooperation mit der deutschen Automobilindustrie fordert HALE, immer am neusten Stand in Entwicklung und Design zu sein. HALE ist Innovator der Branche, nach ISO 9001 zertifiziert und exportiert in mehr als 35 Länder weltweit. Die Produkte erfüllen die höchsten Ansprüche in Qualität, Technik, Nutzerfreundlichkeit und Nachhaltigkeit und entsprechen dabei den strengen europäischen Richtlinien sowie den hohen Anforderungen der „automotive industry“.

Rückfragehinweis:
Mag. Patrick Zettl
+43 (0) 662 439011-12
marketing@hale.at

HALE electronic GmbH
Eugen-Müller-Str. 18
A-5020 Salzburg
www.hale.at