

# AUFGETANKT IN DEN FEIERABEND



Der Ausbau der Ladeinfrastruktur in Ettlingen hat wieder einen großen Schritt voran gemacht: So können Mitarbeiter und Geschäftskunden der Firma Sit SteuerungsTechnik **ZEHN E-LADESÄULEN** nutzen, um ihre Stromer während der Arbeit aufzutanken. Geliefert und in Betrieb genommen wurden die Säulen von den Stadtwerken Ettlingen.

Der Mitarbeiter- und Kundenparkplatz auf dem Firmengelände der Sit SteuerungsTechnik GmbH in Ettlingen ist nun der Standort von insgesamt zehn Ladesäulen für Elektrofahrzeuge. Der Bedarf zeichnete sich innerhalb der Firma ab, weil immer mehr Mitarbeiter und Mitarbeiterinnen mit E-Fahrzeugen angefahren kamen.

Für die Sit SteuerungsTechnik stehen Nachhaltigkeit und Zukunftsfähigkeit an erster Stelle. Die Entscheidung, eine Ladeinfrastruktur für die größer werdende Anzahl an Elektrofahrzeu-

gen unter den Beschäftigten zu installieren, war daher schnell getroffen: „Elektroautos stehen für die Verkehrswende in Deutschland. Sit will hier von Anfang an mit dabei sein und ihren Anteil des Schadstoffausstoßes auf das maximal Mögliche reduzieren“, erklärt Kurt Weisenburger, Teamleiter der Elektroinstallation, überzeugt.

## ZUSAMMENARBEIT VON ANFANG AN

Was 2018 mit drei Ladesäulen begann, hat sich in Zusammenarbeit mit den Stadtwerken Ettlingen zum

heutigen Stand von zehn Säulen erweitert. Die nötigen Tiefbauarbeiten für die Installation wurden ebenfalls von einem ortsansässigen Ettlinger Unternehmen ausgeführt.

„Die anschließende Installation der Ladesysteme mit Kabelzug haben wir dann aber wieder selbst übernommen“, erzählt Weisenburger weiter. Er blickt gerne auf die gemeinsame Arbeit mit den Stadtwerken zurück: „Die SWE standen und stehen während des gesamten Installationsprozesses – von der Planung bis zur Umsetzung und Wartung – an unse-



*Kurt Weisenburger, Leiter der Elektromontage bei der Sit SteuerungsTechnik GmbH, und Florian Oebel, Leiter technische Dienstleistungen bei den Stadtwerken Ettlingen, überprüfen die neuen Ladesäulen auf dem Sit-Gelände. Die SWE sind auch nach der Fertigstellung weiterhin für die Wartung der Anlage zuständig.  
Von den Angestellten und Geschäftskunden der Sit werden die zehn Ladesäulen sehr gut genutzt, die Auslastung der aktuell 20 Ladeplätze liegt an Arbeitstagen bei nahezu 100 Prozent. Jedem E-Auto steht durch ein sogenanntes Lastenmanagementsystem die gleiche Ladeleistung zur Verfügung.*





Bei Feierabend ist die Batterie voll geladen und dem entspannten Heimweg steht nichts im Weg.

rer Seite.“ Zurzeit können mit den zehn Ladesäulen 20 Fahrzeuge gleichzeitig aufgeladen und versorgt werden. Jedem E-Auto steht durch ein Lastenmanagementsystem die gleiche Ladeleistung zur Verfügung.

#### GUT BERATEN UND BETREUT

Die Stadtwerke Ettlingen begleiten den Ausbau der Ladestruktur von Anfang an, so Weisenburger. Und weiter: „Aus unserer Erfahrung heraus können wir es also nur empfehlen, bei der Planung von Ladestationen die ersten nötigen Schritte auf jeden Fall vor Ort mit dem zuständigen Energieversorgungsunternehmen durchzusprechen. Wir haben mit den Stadtwerken Ettlingen einen sehr kompetenten Berater gefunden, der uns in allen Belangen bestens unterstützt hat.“ Auch nach der Fertigstellung der aktuell zehn Säulen arbeitet man daher auch weiterhin gerne zusammen: Sit Steuerungstechnik und die SWE haben Wartungs- und Serviceverträge für die Ladesäulen abgeschlossen. Die schnelle Erreichbarkeit und örtliche Nähe der SWE zum Firmensitz spielen hierbei eine wichtige Rolle, sagt Kurt Weisenburger. „So kann uns bei

eventuellen Störungen schnell geholfen werden.“

Aktuell plant die Sit Steuerungstechnik bereits den weiteren Ausbau der Ladeinfrastruktur: In bewährter Zusammenarbeit mit den SWE sollen noch drei weitere Ladesäulen installiert werden.

#### SONNIGE AUSSICHTEN

Die Ladesäulen werden von den Mitarbeitenden und Geschäftskunden der Sit übrigens sehr gut angenommen und genutzt – die Auslastung der Säulen liege meist bei 100 Prozent, erzählt Kurt Weisenburger. Er blickt positiv auf die kommenden geplanten Projekte, die sein Unternehmen zusammen mit den SWE verwirklichen wollen: „Das verlegte System und die Nachfrage geben drei weitere Ladesäulen her. Außer-

dem wollen wir so bald wie möglich eine PV-Anlage auf unserem Gebäudedach installieren.“

#### DAS IST SIT

Die Sit Steuerungstechnik GmbH hat sich auf die Entwicklung und Installation von Steuerungssystemen für Förderanlagen spezialisiert. Mit rund 200 Mitarbeiterinnen und Mitarbeitern realisiert das Ettlinger Unternehmen maßgeschneiderte Lösungen für internationale Unternehmen im Bereich der Intralogistik. Der Fokus liegt auf der Steuerungstechnik für Gepäckförderanlagen, Warenverteilzentren und Paketsortieranlagen.

