

Pressemitteilung

Swisslog stärkt Elektromobilität mit moderner Ladeinfrastruktur von Compleo

All-in-One-AC-Ladestation DUO unterstützt konzernweite Nachhaltigkeitsstrategie; attraktiver Mehrwert für Mitarbeiterinnen und Mitarbeiter

Dortmund, 24. März 2026 – Die [Swisslog GmbH](#), einer der führenden Anbieter von Logistikautomatisierung, treibt den Ausbau nachhaltiger Mobilität am Standort Dortmund konsequent voran und setzt dabei auf leistungsstarke Ladeinfrastruktur von [Compleo Charging Solutions](#). Der Ladepark mit DUO-AC-Stationen unterstützt die Elektrifizierung der Unternehmensflotte, fördert nachhaltige Mobilität im Arbeitsumfeld und bietet Mitarbeitenden ein attraktives Ladeangebot für Dienst- und Privatfahrzeuge. Zugleich ist dies Teil der konzernweiten Nachhaltigkeitsstrategie des KUKA-Konzerns, zu dem das Unternehmen gehört.

KUKA will seine Fahrzeugflotte bis 2030 vor allem im Bereich der Neufahrzeuge CO₂-neutral ausrichten. Derzeit umfasst die Flotte von Swisslog rund 150 Fahrzeuge. Davon sind aktuell rund 30 Prozent vollelektrisch, weitere 20 Prozent Plug-in-Hybride. Der Anteil elektrischer Fahrzeuge wächst kontinuierlich. „Der Fuhrpark ist für uns einer der wichtigsten Hebel zur Reduzierung unseres CO₂-Footprints. Deshalb treiben wir die Elektrifizierung konsequent und langfristig voran“, erklärt Gerd Jennissen, Managing Director der Swisslog GmbH. Er fügt hinzu: „Die DUO-Ladestationen von Compleo sind eine etablierte, ausgereifte Lösung, die zu jeder Jahreszeit hohe Verfügbarkeit gewährleistet.“

Skalierbar geplant, zuverlässig im Betrieb

Seit der Inbetriebnahme wird die Ladeinfrastruktur intensiv genutzt. Der Ladepark umfasst insgesamt 50 Ladepunkte. Die durchschnittliche Auslastung liegt mittlerweile bei rund 5.000 kWh pro Monat, Tendenz steigend. Viele Beschäftigte laden ihre privaten Elektrofahrzeuge während der Arbeitszeit zu einem vergünstigten Tarif von 25 ct/kWh.

Bei der Umsetzung der Ladeinfrastruktur stand die Skalierbarkeit der DUO fleet im Vordergrund. Die Ladestation verfügt über das Sammelschienensystem Power-Rail für eine kosteneffiziente Installation und komfortable Möglichkeit eines späteren Ausbaus. Zusätzlich lag der Fokus auf Nutzerfreundlichkeit und eine hohe technische Verfügbarkeit. Eine der größten Herausforderungen bestand in der Bereitstellung einer ausreichenden Stromversorgung für perspektivisch bis zu 50 gleichzeitig genutzte Ladepunkte. Diese Aufgabe erfüllt das in der DUO-Ladestation enthaltene Lastmanagementsystem, das die am Standort verfügbare Leistung unter allen angeschlossenen Fahrzeugen effizient aufteilt. Im laufenden Betrieb bestätigt sich die Zuverlässigkeit der Lösung auch nach mehr als drei Jahren. Regelmäßige Weiterentwicklungen der Ladestation-Firmware sorgen zusätzlich für Betriebssicherheit und Zukunftsfähigkeit.

Für den Betrieb der Compleo-Ladestationen hat sich Swisslog für das zentrale Backend-System von [vaylens](#) entschieden. Es ermöglicht eine einfache Vergabe von Ladeberechtigungen sowie eine transparente Übersicht über Nutzung und Auslastung der Ladepunkte.

Elektromobilität als Standort- und Wettbewerbsfaktor

„Die Möglichkeit, die Bürozeit zum Laden des Fahrzeugs zu nutzen, ist für viele Mitarbeitende ein echter Mehrwert. Für einige war dieses Angebot sogar ein entscheidender Impuls für die Anschaffung eines E-Fahrzeugs“, führt Jennissen aus. „Sowohl am Portal von vaylens als auch an der Firmware der Compleo Ladesäulen wird kontinuierlich gearbeitet. Das ist ein positives Signal für uns, wie aktiv Support und Produktmanagement sind.“

„Ein Ladepark ist nur dann erfolgreich, wenn er im Alltag stabil läuft und Updates, Support und Weiterentwicklung zuverlässig funktionieren“, sagt Dr. Björn Dietrich, CEO von Compleo Charging Solutions. „Dass Swisslog die Infrastruktur seit mehr als drei Jahren intensiv nutzt, ist ein starkes Signal für die Qualität im Betrieb.“

Für Swisslog ist Ladeinfrastruktur ein wichtiger Baustein eines attraktiven und zukunftsorientierten Arbeitsplatzes. Gleichzeitig unterstützt sie Unternehmen dabei, Verantwortung für nachhaltige Mobilität zu übernehmen. „Unternehmen sollten das Potenzial frühzeitig erkennen und handeln. Das aktuell steuerlich begünstigte Laden von Elektro- und Hybridfahrzeugen im Betrieb des Arbeitgebers nach Paragraph 3 Nr. 46 EStG senkt die Einstiegshürden. Das vereinfacht die Umsetzung natürlich enorm“, betont Jennissen.

Weitere Informationen zu Compleo finden sich [hier](#).

###

Über Swisslog

Swisslog liefert datengesteuerte und robotergestützte Lösungen für die Logistikautomatisierung, kombiniert mit zuverlässigen, modularen Servicekonzepten. Gemeinsam mit zukunftsorientierten Unternehmen setzen wir neue Standards in der Lagerautomation und bieten zukunftssichere Produkte und Lösungen. Als Teil des KUKA-Konzerns können sich unsere Kunden auf die zuverlässige Kompetenz unserer engagierten Mitarbeiter verlassen - mit weltweit mehr als 15.000 Swisslog-Experten im Einsatz. www.swisslog.com und www.kuka.com

Über vaylens

Die vaylens GmbH entwickelt innovative Software- und SaaS-Lösungen zur Vermarktung und Verwaltung von Ladestationen für Elektrofahrzeuge. Das Unternehmen unterstützt Betreiber bei Management, Kontrolle und Überwachung ihrer Ladeinfrastrukturen und bietet technischen Support sowie Schulungen, um sicherzustellen, dass Kunden das Beste aus den vaylens-Produkten herausholen können. vaylens hat seinen Sitz in Dortmund und ist wie sein auf Hardware fokussiertes Schwesterunternehmen [Compleo Charging Solutions](#) Teil der [KOSTAL-Gruppe](#). Weitere Informationen unter: www.vaylens.com

Über Compleo

Compleo Charging Solutions zählt zu den führenden Anbietern von Ladetechnologie für Elektrofahrzeuge in Europa. Als Teil der global agierenden KOSTAL-Gruppe unterstützt das Unternehmen seine Geschäftskunden mit AC- und DC/HPC-Ladestationen. Zum Kundenkreis gehören namhafte Ladepunktbetreiber, der Elektrogroßhandel sowie mehr als 300 Energieversorger. Die Vision von Compleo ist es, Elektromobilität als nachhaltigste und komfortabelste Form der Fortbewegung konsequent weiterzuentwickeln – und für die Menschen erlebbar zu machen. Dabei legt das Unternehmen den Fokus auf technologische Innovation, etwa in den Bereichen High Power Charging, bidirektionales Laden, Eichrecht und Payment-Lösungen. Die praxisnahe Produktentwicklung schafft klare Vorteile für CPOs und Installateure – und sorgt zugleich für ein positives Ladeerlebnis für E-Auto-Fahrer. Mehr Infos unter: www.compleo-charging.com

Pressekontakt

Katrin Osburg
presse@compleo-cs.com