

Pressemitteilung | 22.04.2026

IE2S und Netze BW Sparte Dienstleistungen elektrifizieren Logistikflotten

- Intelligent Energy System Services GmbH (IE2S) und Netze BW bündeln Kompetenzen zur Elektrifizierung von Logistikflotten
- Ganzheitlicher Ansatz verbindet Technik, Infrastruktur und Wirtschaftlichkeit von Anfang an
- Praxisbewährte Partnerschaft liefert skalierbare Lösungen von der Analyse bis zur Umsetzung

Stuttgart. Der neue Kooperationsvertrag schafft strukturierte Prozesse für eine noch engere Zusammenarbeit.

Die Netze BW Sparte Dienstleistungen und Intelligent Energy System Services GmbH (IE2S) gehen eine starke, zukunftsweisende Partnerschaft ein: Im Rahmen eines Kooperationsvertrags bündeln sie gezielt ihre Erfahrung und Kompetenzen, um Logistikunternehmen bei der Umstellung von Diesel-Lkw auf Elektroflotten zu begleiten – von der ersten Idee bis zur Umsetzung.

Ein Blick hinter die Kulissen des Transformationsprozesses

Die Umstellung auf eine elektrisch betriebene Lkw-Flotte bedeutet für Spediteure einen tiefgreifenden Wandel im gesamten Unternehmen. Flottenelektrifizierung gelingt, wenn technische, wirtschaftliche und energiewirtschaftliche Fragen von Anfang an zusammengedacht werden – wer zu spät plant, verliert Zeit und Geld.

Neben der Anschaffung neuer Fahrzeuge gilt es, die IT-Infrastruktur und die operativen Abläufe auf den neuesten Stand zu bringen. Intelligente Ladesysteme helfen, Lastspitzen zu vermeiden und die Energiekosten zu senken. Moderne Telematik liefert dem Flottenmanagement in Echtzeit wertvolle Informationen wie Reichweite und Batteriestatus.

Doch technologische Innovation allein reicht nicht aus: Eine leistungsstarke Schnellladeinfrastruktur ist unerlässlich, um den Anforderungen von heute und morgen gerecht zu werden. Sowohl Netzanschluss als auch Ladelastmanagement sollten sorgfältig geprüft werden. Auch wirtschaftlich lohnt sich der Umstieg: E-Lkws sind zwar in der Anschaffung teurer, punkten jedoch mit niedrigeren Betriebs- und Wartungskosten. CO₂-basierte Lkw-Maut, staatliche Förderungen und das Restwertisiko der Batterie müssen dabei in die Gesamtkalkulation einbezogen werden.

Diese strategische und ganzheitliche Planung bildet das Fundament für eine nachhaltige und zukunftssichere Transportlogistik. „Und genau dabei möchten wir unsere Kunden gemeinsam mit IE2S unterstützen“, betont Achim Lotter, zuständig für E-Lkw-Großprojekte bei Netze BW Sparte Dienstleistungen.

Gemeinsam seit 2023 zahlreiche Projekte erfolgreich umgesetzt

Bereits seit 2023 haben IE2S und die Netze BW Sparte Dienstleistungen gemeinsam 18 erfolgreiche Projekte realisiert. Mit dem neuen Kooperationsvertrag legen beide Partner nun die Grundlage für eine noch intensivere und strukturierte Zusammenarbeit. Ziel ist es, den Kunden praxisnahe, wirtschaftlich sinnvolle und technisch ausgereifte Lösungen zu bieten. „Was dieses Modell für unsere Kunden besonders macht: IE2S bringt die energiewirtschaftliche und analytische Kompetenz ein, Netze BW die Infrastruktur- und

Umsetzungsstärke. Zusammen begleiten wir Unternehmen vom ersten Konzept bis zur betriebsbereiten Flotte.“, unterstreicht Dieter Kunstmann von IE2S.

Im Rahmen der Kooperation unterstützt IE2S die Netze BW Sparte Dienstleistungen bei der strategischen und energiewirtschaftlichen Beratung: von der Machbarkeitsanalyse und individuellen Elektrifizierungskonzepten über Wirtschaftlichkeitsbetrachtungen und Fördermanagement bis zur regulatorischen Einordnung – damit aus strategischer und ganzheitlicher Planung eine nachhaltige und zukunftssichere Lösung wird.

Netze BW Sparte Dienstleistungen punktet mit Expertise in Energieinfrastruktur und einem starken Partnernetzwerk. Dank technischem Know-how werden Projekte effizient und zukunftsfähig umgesetzt. „Unsere Erfahrung und unser technisches Verständnis bilden das Fundament, um die Herausforderungen der Energiewende gemeinsam mit starken Partnern wie IE2S aktiv zu gestalten“, so Achim Lotter weiter.

Für weitere Informationen wenden Sie sich bitte an:

Intelligent Energy System Services GmbH

Presse und Marketing

+49 (0) 152 55219 724

ann-kristin.deutschmann@ie2s.com

www.IE2S.com

Über IE2S:

IE2S – Intelligent Energy System Services GmbH – ist eine Fach- und Technologieberatung an der Schnittstelle von Energie- und Mobilitätswende. Als operativ unabhängiges Joint Venture des Übertragungsnetzbetreibers TransnetBW und der IT- und Managementberatung MHP bündelt das Unternehmen Netzwissen, Digitalkompetenz und Branchenerfahrung aus Automotive und Manufacturing. Rund 100 Expert:innen begleiten Kunden bei strategischen und technischen Herausforderungen – von Energieinfrastruktur und Regulatorik bis zur digitalen Transformation. In mehr als 350 Projekten hat IE2S nachhaltigen Mehrwert geschaffen.