

Kreuztaler Unternehmer baut auf die Zukunft mit E-Mobil

Produktgeschichte: Zur E-Ladesäule gehört immer noch ein Notfallkoffer. SPD-Kreistagsfraktion bei der Castellan

Kreuztal. Die Zukunft gehört der E-Mobilität. Hans-Georg Castellan denkt an das E-Mobil nicht nur zur Fortbewegung, sondern auch als Zwischenspeicher für erneuerbare Energien.

Dazu gehört auch die Idee, dass Batterien von E-Lastwagen beim „Tankstopp“ nicht aufgeladen, sondern ausgetauscht werden, was die Reichweite der Laster deutlich erhöhen würde. Zugleich könnten die Batterien schonend aufgeladen und gleichzeitig als Energiezwischenspeicher genutzt werden.

Die SPD-Kreistagsfraktion stattete der Kreuztaler Firma Castellan

AG einen Besuch ab, um sich über die von der Firma entwickelten E-Ladesäulen und die Life Guide Module zu informieren. Firmenchef Hans-Georg Castellan berichtete, wie sich der Geschäftsbereich der E-Ladesäulen aus einem Kundenwunsch heraus aus dem Kerngeschäft der Lebensrettung, den Erste-Hilfe-Systemen, entwickelt hat.

Kunden in aller Welt

So wunderte es auch wenig, dass die Notfallkoffer wie selbstverständlich in die E-Ladesäulen integriert wurden. An denen man natürlich nicht nur das Elektroauto, sondern

auch das E-Bike und den E-Rollstuhl laden kann. Die E-Ladesäulen verfügen über ein integriertes Ladekabel, was es so zuvor nicht gab. Dies habe oft zu Problemen geführt, wenn Kabel und Ladesäule nicht miteinander harmonierten, berichtete der Kreuztaler Unternehmer. „Ich nehme auch keinen Schlauch mit zum Tanken, warum also ein Kabel?“ Bauchschmerzen bereitet ihm die fehlende TÜV-Zertifizierung von Stromladesäulen. In diesem Bereich habe die Politik die Entwicklung verschlafen, so Castellan.

Die 14 am Standort Kreuztal beschäftigten Mitarbeiter entwickeln



Hans-Georg Castellan (6. von rechts) zeigt den SPD-Fraktionsmitglied desäule mit integriertem Notfallkoffer.

neue Ideen und überwachen dank Internet die bereits ausgelieferten Produkte in aller Welt. SPD-Frak-

tionsvorsitzender Mic zeigte sich beeindruckt künftswisenden Ideen

Wendfeldstraße Rundschau 7.4.6 2017