

Medienmitteilung der smart-me AG und der Energie Thun AG

Rotkreuz/Thun, 31. Oktober 2017

smart-me und Energie Thun AG gründen eCarUp AG

Zusammen mit der Energie Thun AG gründet das Zentralschweizer Jungunternehmen smart-me die Tochterfirma eCarUp. Auf der Grundlage der intelligenten smart-me Messtechnik entwickelt eCarUp eine preiswerte und flexible Plattform für das Finden, Aktivieren und Abrechnen von (halb)privaten E-Ladestationen. Damit adressiert eCarUp das brachliegende Potenzial von bisher nicht zugänglicher Ladeinfrastruktur für die Fahrer von E-Autos.



E-Mobilität für alle

Die Elektromobilität wächst mit zunehmendem Tempo und damit auch das Bedürfnis nach einem engmaschigen und öffentlich zugänglichen Ladenetz. Bisher sind für die Abrechnung einer E-Ladestation oft teure Hardware sowie ein Abrechnungssystem mit vergleichsweise hohen Betriebskosten nötig. Die mangelnde Rentabilität der Investitionen hemmen den Ausbau der verfügbaren Ladeinfrastruktur und beschränken die errichteten Stationen auf hochfrequentierte Bereiche in den Innenstädten oder entlang der Hauptverkehrsachsen.

Im Gegensatz dazu beschreitet eCarUp mit einem Community-Ansatz neue Wege: Besitzer von einfachen und preiswerten E-Stationen (von allen Herstellern) können einen Ladepunkt unkompliziert mit intelligenter Messtechnik aufrüsten und danach entlang ihrer eigenen Bedürfnisse für andere E-Auto Fahrer freigeben. Die Preise für Energie und Parkdauer sowie die verfügbaren Zeiten für verschiedene Nutzergruppen können selber im App oder im Web konfiguriert werden. So kann zum Beispiel ein KMU seine E-Ladestationen gegenüber den Mitarbeitern verbrauchergerecht abrechnen und gleichzeitig am Abend sowie dem Wochenende mit

anderen Preisen für die Öffentlichkeit freigeben. Damit kann nicht nur die Ladeinfrastruktur effizienter genutzt und damit schneller amortisiert werden, sondern das Angebot von verfügbaren Ladepunkte wächst dezentral. Die Erstinvestition sowie die Kosten im Betrieb sind deutlich tiefer als bei etablierten Systemen.

Erweiterte Funktionen für nachhaltige Ladelösungen

Neben dem Plattform-Gedanken wird eCarUp für seine User in Zukunft über die Entwicklung weiterer Funktionen zusätzlichen Mehrwert schaffen. So sollen Fahrer von E-Autos schon in naher Zukunft die Möglichkeit haben, den Ladevorgang ohne App und direkt via Kreditkarte zu starten. Zudem soll über die Messtechnik der Brückenschlag zwischen Ladestation und Gebäude vereinfacht werden. Damit können Ladestationsbesitzer von Last-Management Funktionen, solaroptimiertem Laden oder einer automatisierten Verrechnung der Ladegebühren an die Mieter einer Liegenschaft profitieren. Die Flexibilität der Plattform überlässt dabei die Bewirtschaftung der Station explizit dem Endkunden und kann damit eine breite Palette an Anwendungsfällen (Mehrfamilienhaus, KMU, Gastrobetriebe, Parkhäuser etc.) abdecken.

Strategische Partnerschaft mit Synergiepotenzial

Mit der Energie Thun AG konnte die smart-me einen idealen Partner für das Vorhaben eCarUp gewinnen. Durch die Veränderung der Energiemärkte und um den sich ändernden Kundenansprüchen gerecht zu werden, befindet sich das innovative Stadtwerk auf der Suche nach neuen Geschäftsfeldern als Ergänzung zu den bisherigen Kerndienstleistungen. Projekt- und Innovationsmanager Christoph Woodtli über die Beweggründe des Investitionsentscheids: «eCarUp bringt die E-Fahrer und Ladestationsbesitzer auf einfachste Weise zusammen. Speziell im Bereich von Mehrfamilienhäusern und Mitarbeiterparkplätzen sehen wir eine stark wachsende Nachfrage, für die bis anhin einfache, kostengünstige Lösungen mit Abrechnungsfunktion gefehlt haben». Damit ist es dem Gründerteam gelungen, einen strategisch wertvollen Partner für das Vorhaben zu finden. smart-me Gründer David Eberli unterstreicht die Win-Win Situation «Wir gewinnen mit der Energie Thun AG nicht einfach einen Finanzinvestor, sondern einen starken Partner mit Erfahrung in der Energiebranche und Interesse an einem nachhaltigen Organisationsaufbau».

Portrait: smart-me AG

Die smart-me AG ist ein Jungunternehmen aus der Zentralschweiz, welches sich auf die intelligente Messung und Steuerung der Energieflüsse in privaten, öffentlichen und industriellen Gebäuden spezialisiert hat. Alle smart-me Produkte können verschiedene Energieträger wie Strom, Wärme, Wasser oder Gas präzise messen

und die Daten über eine Wi-Fi Schnittstelle direkt in der smart-me Cloud synchronisieren. Die Geräte können bequem über das Smartphone, das Tablet oder den Computer gesteuert und verwaltet werden. Der Nutzer erhält ein genaues Verständnis, an welchem Ort im Objekt zu welchem Zeitpunkt wie viel einer bestimmten Energieart verbraucht wird. Die smart-me AG ist im letzten Jahr stark gewachsen, hat ihre Geschäftstätigkeit in weitere Geschäftsfelder ausgedehnt und ist seither erfolgreich im Projektgeschäft für die Bauherrenbegleitung bei EVGs tätig.

Portrait: Energie Thun AG

Die Energie Thun AG nimmt eine regional führende Rolle in der Energieversorgung sowie allen dazugehörigen Dienstleistungen ein. Das Unternehmen liefert Strom-, Erdgas/Biogas- und Wasser aus einer Hand – kompetent, innovativ und erfahren, mit moderner Technologie und gezielter Werterhaltung. Damit schafft die Energie Thun AG auch attraktive Rahmenbedingungen für den Wirtschaftsraum Thun.

Die auf lokale Bedürfnisse zugeschnittenen Stromprodukte mit ökologischem Mehrwert führen zu einer hohen Kundenbindung und bieten attraktive Anreize. Der Anteil der eigenen Stromproduktion wird durch neue Anlagen und Beteiligungen laufend erhöht. Die Versorgungsnetze werden nach zeitgemässen Kriterien erneuert und ausgebaut, um jederzeit eine hohe Versorgungssicherheit sicherzustellen.

Das Unternehmen beschäftigt in einem modernen Umfeld und einer schlanken Aufbauorganisation rund 100 Mitarbeitende und erwirtschaftet einen Gesamtumsatz von rund 80 Millionen Franken pro Jahr. Es verfügt über die Zertifizierungen nach ISO 9001 und 14001.

Weitere Dienstleistungen der Energie Thun AG sind: Planung, Bau und Unterhalt von Leitungen/Anlagen/ öffentlicher Beleuchtung, Betrieb von Elektro- und Erdgasinstallationen, Energiecontracting, Energieberatung, Pikettdienste, Glasfaservermietung, Erdgas/Biogas- bzw. Elektromobilität und umfassende Dienstleistungen an Partner und Gemeinden.

Medienkontakt smart-me:

Fabian Trinkler, Projektleiter E-Mobilität
smart-me AG, Lettenstrasse 9, CH-6343 Rotkreuz
041 511 09 99, fabian.trinkler@smart-me.com

Medienkontakt Energie Thun AG

Christoph Woodtli, Innovations-/Projektmanager
Energie Thun AG, Industriestrasse 6, CH-3607 Thun
033 225 66 39, cw@energiethun.ch