

– m8mit – Das Komplettpaket rund um eMobilität für Ihr Unternehmen und Ihre Kunden

Ganz nach dem Motto „macht mit – mehr als nur dabei“ bietet die msu solutions mit Technologiepartnern eine individuell gestaltbare Lösung für Ihre Ladeinfrastruktur, Kunden und Mitarbeiter. Mit m8mit erhalten Sie eine vollintegrierte Management- und Abrechnungslösung für Ladestationen und E-Flotten, die zudem ganz einfach an Ihr ERP-System angebunden werden kann.



m8mit – Die Mobilitätsplattform

Die cloudbasierte Mobilitätsplattform ist deutschlandweit im Einsatz und wird von der msu solutions GmbH in enger Zusammenarbeit mit heimischen Energieversorgern, Stadtwerken, Wohnungsgesellschaften und vielen weiteren tatkräftigen Unternehmen in Ihrer Umgebung kontinuierlich weiterentwickelt. m8mit dient dabei als Bindeglied der Energie-, Verkehrs- und Immobilienwirtschaft für Bürger und Kommunen.

In die Entwicklung von m8mit fließt das knapp 20-jährige Knowhow und tiefe Branchenverständnis der msu, ERP-Spezialist und Komplett-Lösungsanbieter für die Ver- und Entsorgungswirtschaft. Im technischen Bereich profitiert der Verbund unter anderem von der Expertise Stromnetz Hamburgs und dem zugehörigen exponentiell wachsenden Netzwerk von derzeit über 6.000 Normal- und Schnellladepunkten. Das IT-Backend-System: im Kern eine hochskalierbare Lademanagement- und Abrechnungslösung. Ladeinfrastruktur wird so für verschiedene Nutzergruppen wie Kunden, Geschäftspartner, Mitarbeiter und anonyme Gäste im 24/7-Modus eichrechtskonform zugänglich gemacht. Ladungen werden bequem nach dem Pay-per-Use-Prinzip über Kreditkarte, PayPal, SEPA-Lastschrift und, einzigartig in Deutschland, per Mobilfunkrechnung via SMS oder QR-Code bezahlt. Überzeugen Sie sich selbst unter www.m8mit.de

m8mit nach dem Pay-per-Use-Prinzip nutzen

Pay-per-Use bedeutet, m8mit-Vertragspartner zahlen nur das, was sie nutzen – die Anzahl von Ladevorgängen an aktiv genutzten Ladepunkten. So fallen keine großen Fixkosten für etwaige IT-Infrastruktur und Software an. Bei der Tarifierung ist Ihr Unternehmen völlig frei. Kombinieren Sie beliebig oft verschiedene Kunden- und Ladepunktgruppen. Für die Lieferung des Ladestroms erhalten m8mit-Vertragspartner monatlich transparente Gutschriften auf Basis der im IT-Backend revisionsicher abgerechneten Ladevorgänge. Übergeordnet vernetzt m8mit alle Vertragspartner miteinander, was die Auslastung der Stromtankstellen erheblich steigert. Nutzer der Vertragspartner können als m8mit-Mitglieder sämtliche Ladesäulen aller m8mit-Vertragspartner, aber auch Ladepunkte von nationalen und internationalen Roaming-Ladeanbietern nutzen. Durch die smarte Verknüpfung zu den Softwarelösungen msu.energie und msu.wasser kann eine gesamtheitliche ERP-/CRM-Lösung im Unternehmen geschaffen werden.

Dienstfahrzeuge für Mitarbeiter abrechnen

In dem Zusammenhang werden Abrechnungslösungen für Arbeitnehmer immer wichtiger, die zuhause ihr



Dienstfahrzeug mit heimischem Strom laden und diesen vom Arbeitgeber erstattet haben wollen. Manuelle Dienstkostenabrechnungen oder pauschale Erstattungsbeträge können und werden nur Übergangsprozesse sein. m8mit ermöglicht Unternehmen, alle Heimpladungen vollautomatisiert und rechtskonform ihren Mitarbeitern zu erstatten. Der Mitarbeiter hat

jederzeit tagesaktuellen Zugriff auf seine Ladungen. Am Ende des Monats wird der entsprechende Betrag auf sein privates Bankkonto überwiesen. Im Gegenzug erhält das Unternehmen einen Sammelbeleg aller Ladungen je Mitarbeiter, der in den Finanzbuch-Baustein der ERP-Produkte von msu fließen kann. Parallel dazu arbeitet die msu gemeinsam mit Datev an einer Integration in deren weitverbreitete Lohn- und Gehaltsabrechnungssoftware.

Flottenfahrzeuge optimal verwalten

Als abschließendes Ad-on ist eine zentrale Fahrzeugverwaltung mit Live-Karte und elektronischem Fahrtenbuch durch Plug-and-Play-fähige Telematiktechnik möglich. Die Fahrzeuge lassen sich über eine webbasierte Kalenderfunktion buchen und über eine intuitive App öffnen und schließen. Mit dieser praktischen Funktion verwalten Sie Ihre Flottenfahrzeuge zukunftsweisend in Form von Corporate Carsharing für Mitarbeiter, Geschäftspartner und Kunden.

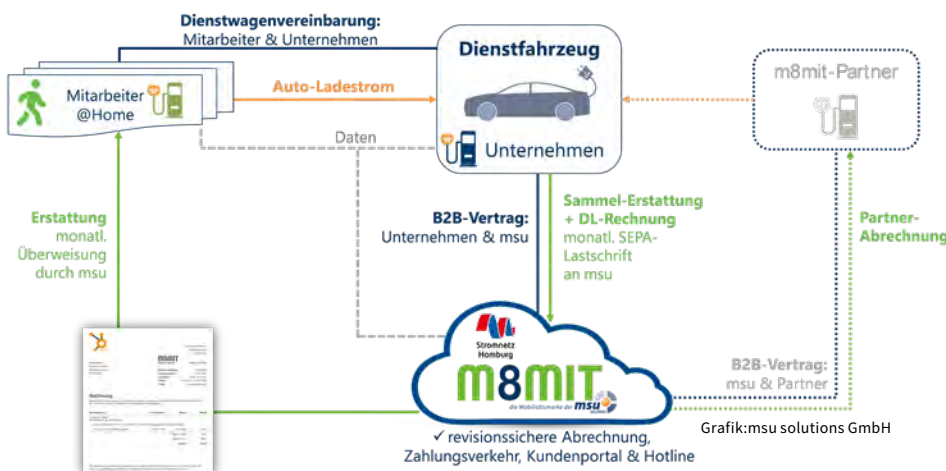
Parkraum effizient managen

Aktuell arbeiten wir bei der m8mit-Mobilitätsplattform an Reservierungskonzepten für eine effiziente Bewirtschaftung von Parkraum mit und ohne Ladeinfrastruktur. Im Rahmen des Förderprogramms Electrify Buildings for Electric

Vehicles (ELBE) wird mit Stromnetz Hamburg und Hamburg Energie in dem Reallabor Quartiersladen Hamburg eine effiziente Nutzungsgestaltung von Ladeinfrastruktur in hoch verdichteten Wohnquartieren mit Stellflächenknappheit erprobt (mehr dazu unter www.quartiersladen-hamburg.de). Parallel dazu untersucht die msu in einem, durch den Europäischen Fonds für regionale Entwicklung (EFRE) geförderten Forschungs- und Entwicklungsprojekt intelligentes Parkraummanagement mittels Big-Data-Technologien in Sachsen-Anhalt.

Strategische Partnerschaft mit Vivavis

Die msu hat und der m8mit-Verbund haben es trotz des zurückliegenden Krisenjahres geschafft, kontinuierlich zu wachsen und den positiven Entwicklungstrend der letzten Jahre fortzuführen. In einer strategischen Partnerschaft mit Vivavis, Experte für plattformbasierte IoT-Lösungen, setzen wir diesen Kurs fort und verzahnen die jeweiligen Schlüsselkompetenzen. So entsteht eine effiziente und vollintegrierte Hard- und Softwarelösung zum Betrieb und zur Abrechnung der Energie-, Wasser- und Wohnungswirtschaft. Dabei verschmelzen die Technologien zweier Branchenspezialisten zu einem innovativen Portfolio für Infrastruktur- und Abrechnungsmanagement. Diese integrierte Gesamtlösung über alle Wertschöpfungs-schritte im Ver- und Entsorgungssektor hinweg stellen wir nicht nur in Deutschland, sondern auch darüber hinaus zur Verfügung. Ab 1. Juni ist die msu ebenso an den Standorten der Vivavis Schweiz in Baden, Cham und Staad vertreten.



KONTAKT & IMPRESSUM

msu solutions GmbH
 Blücherstraße 24
 06120 Halle (Saale)
 Tel.: +49 (345) 27 99 04-0
 info@msu-solutions.de
 www.msu-solutions.de