



EPONET

Die Hugelshofer Logistik AG in Frauenfeld TG, gewinnt den Swiss Logistics Award 2024

EPONET sorgt mit ihrem Lade- und Lastmanagement für einen reibungslosen Betrieb des imposanten Ladeparks mit PV-Überdachung und 58 Ladepunkten, davon 28 mit 360 kW Ladeleistung. Die Abrechnung aller Ladevorgänge erfolgt einfach und übersichtlich via digitalem Zahlungsverkehr von EPONET.

E-MOBILITÄT

LÖSUNGEN FÜR DIE NACHHALTIGE TRANSPORTLOGISTIK.



TRANSPORTLOGISTIK FÄHRT ELEKTRISCH, BEREITS HEUTE

Die Anforderungen an den reibungslosen Betrieb einer Ladeinfrastruktur und den effizienten Einsatz einer elektrischen Fahrzeugflotte sind sehr komplex. Vor allem aber sind sie kundenspezifisch.

Eponet hat sich intensiv mit den Fragestellungen rund um E-Mobilität in der Transportlogistikbranche auseinandergesetzt und überzeugende Lösungen für das umfassende Management von Ladeinfrastrukturen entwickelt. Als Softwareentwicklungsfirma sind für uns Zuverlässigkeit, Benutzerfreundlichkeit, Markenunabhängigkeit, Flexibilität und Skalierbarkeit von zentraler Bedeutung.

Unser langjähriges Know-how in der E-Mobilität, im Gebäude- resp. Energiemanagement und bei der Datensicherheit sowie unser Enthusiasmus für Nachhaltigkeit machen uns zum idealen Partner für Sie.

Entscheidend wird sein, dass für die speziellen Bedürfnisse dieser Branche international eine flächendeckende Ladeinfrastruktur erstellt wird, die von allen Marktteilnehmenden einfach und zu attraktiven Konditionen benutzt werden kann.

Eponet bietet die uneingeschränkte Ladelösung für den professionellen Betrieb Ihrer Ladeinfrastruktur und den effizienten Einsatz Ihrer eFahrzeug-Flotte.



EPONET - DAS HERZ DER LADEINFRASTRUKTUR

Von der Überwachung der Ladevorgänge, über die effiziente Verwaltung der Energieflüsse bis zur automatischen Abrechnung aller Transaktionen - unsere Software bildet das Herzstück eines Ladeparks und steuert sämtliche Abläufe.

Auf unserem Portal lassen sich Ladevorgänge aller marktüblichen Ladestationen managen. Unser neues, innovatives Lastmanagement GLM3 regelt und steuert den Energiebedarf der Ladestationen so, dass der vorhandene Strom aus diversen Stromquellen kundenspezifisch wie auch bedarfsorientiert auf alle vorhandenen Ladestationen aufgeteilt wird. Zudem sind unsere digitalen Abrechnungsprozesse so konzipiert, dass für Sie als Transportlogistiker kein Aufwand entsteht, denn wir rechnen den Betrieb der Ladeinfrastruktur mit allen Strombezugern automatisch ab.

Dank unseren eRoaming-Lösungen ermöglichen wir Ihnen zudem das öffentliche Anbieten Ihrer Ladepunkte für Fahrzeuge anderer Unternehmen, was zu einer rascheren Amortisation der Ladeinfrastruktur beiträgt.

Und mit der Eponet RFID-Karte können Ihre Fahrer von elektrisch betriebenen Lieferfahrzeugen an zahlreichen, geeigneten Standorten laden, sei es in einem definierten Ladeverbund oder an Ladepunkten anderer Anbieter in ganz Europa. Die Möglichkeit zur flächendeckenden Nutzung von Ladestationen ermöglicht eine optimale Planung der Fahrzeugrouten und den wirtschaftlichen Einsatz Ihrer Flotte. Alle Ladevorgänge werden auf unserem Portal systematisch erfasst und nachvollziehbar abgerechnet.



EPONET - ÜBERZEUGENDE LÖSUNGEN

E-MOBILITÄT | LADE- UND LASTMANAGEMENT | ABRECHNUNG

- ✓ Integration aller marktüblichen AC- und DC-Ladestationen
- ✓ Ladestationen unterschiedlicher Hersteller kombinierbar
- ✓ Kommunikation mit den Ladestationen über OCPP, Modbus, API usw.
- ✓ 24/365-Überwachung aller Ladestationen inkl. Alarmierungsfunktion
- ✓ State of Charge „SoC“ im Portal sichtbar
- ✓ beliebig viele Preis- und Gebührenprofile definierbar
- ✓ Ladevorgänge via RFID-Ladekarte, QR-Code, Roaming-Karte oder App
- ✓ zertifizierter Partner der eRoaming-Plattform Hubject als CPO und EMP

- ✓ neues, innovatives, frei konfigurierbares Lastmanagement GLM3
- ✓ bedarfsorientierte Berücksichtigung diverser Stromquellen (EVU, PV, Batterie)
- ✓ unlimitierte Anzahl Lastkreise und Verbraucher
- ✓ diverse Schnittstellen zur Gebäudeversorgung und -automation

- ✓ Einzahlungen via Kreditkarte, ApplePay, GooglePay oder QR-Code-Banküberweisung
- ✓ digitaler Auszahlungsprozess für Auszahlungen auf ein IBAN-Bankkonto
- ✓ einstellbare Rechnungsadresse-Mail mit Schwellwerten für den Kontostand
- ✓ Transaktionsrapporte frei einstellbar inkl. Export
- ✓ Prepaid Kontoführung



E-MOBILITÄT



LASTMANAGEMENT



ENERGIEMANAGEMENT



SMART METERING



MASCHINENABRECHNUNG



ZUTRITTSKONTROLLE



ZEITERFASSUNG



BUSINESS INTELLIGENCE

EPONET

Erfassen - Steuern - Zuordnen - Abrechnen



EPONET AG

Bahnhofstrasse 2
8590 Romanshorn

Telefon +41 43 844 40 30
info@eponet.ch
www.eponet.ch

Weitere wichtige Links:

Das Portal von Eponet
Eponet Wiki
Preisliste
Business Preisliste