E-Mobility Anbindung

Ladeverbräuche erfassen – direkt abrechnen

Sie betreiben bereits eine Ladeinfrastruktur? Dann nutzen Sie, was da ist: Mit «E-Mob Anbindung» binden wir Ihre bestehende Ladelösung direkt an unsere Abrechnungsplattform an. Die Verbrauchsdaten werden automatisch via API übertragen, validiert und für die Abrechnung aufbereitet – ganz ohne zusätzlichen Hardwareeinsatz oder Vor-Ort-Einsatz durch pi-System. So wird jede Ladung eindeutig zugewiesen, korrekt verrechnet und zuverlässig dokumentiert.

Von der Ladung zur Abrechnung

Ob Zaptec, Easee oder andere kompatible Systeme: Ihre Ladeinfrastruktur lässt sich nahtlos in unser System einbinden. Die Verbrauchsdaten werden automatisch via Schnittstelle übermittelt, geprüft und nutzungsbezogen verarbeitet. Die Nutzeridentifikation erfolgt über fest zugewiesene Ladepunkte oder per RFID. Die Installation und Konfiguration übernimmt Ihr Elektroinstallateur – pi-System wird für die Inbetriebnahme nicht benötigt.

Direkte Datenanbindung

Ihre bestehenden Ladedaten fliessen automatisiert und sicher in unsere Plattform. Dort werden sie systematisch validiert und für die Abrechnung aufbereitet – unabhängig davon, ob die Ladevorgänge intern oder in Kombination mit einem ZEV abgerechnet werden. So bleibt Ihre Infrastruktur bestehen, Ihre Abrechnung wird digital und der Aufwand minimiert.

pisystem
Automatisch mehr Effizienz

pi-System GmbH Länggasse 3 6208 Oberkirch +41 41 229 30 00 www.pi-system.ch

Leistungen im Überblick

- Abrechnung von E-Mobility-Ladeverbräuchen
- Integration bestehender oder neuer Ladeinfrastruktur
- Kompatibel mit Systemen wie Zaptec und Easee
- Anbindung weiterer Systeme auf Anfrage
- Fixe Zuweisung der Ladepunkte oder Nutzeridentifikation via RFID
- Validierung und Verarbeitung auf der pi-System Plattform
- Automatisierte Übermittlung der Ladedaten per API
- Einbindung der Ladeverbräuche in die ZEV-Abrechnung möglich

Ihr Nutzen auf einen Blick

- Bestehende Ladeinfrastruktur weiterverwenden
- Keine Vor-Ort-Einsätze durch pi-System notwendig
- Klare, nutzungsabhängige Abrechnung
- Integration in bestehende Energie- oder ZEV-Abrechnungen
- Reduzierter Aufwand für Verwaltung und Eigentümerschaft

Ideal für

- Mehrfamilienhäuser
- Überbauungen
- Gewerbeareale

Nutzen Sie, was schon fährt.

Sie setzen bereits auf Elektromobilität? Dann machen Sie mehr aus Ihrer bestehenden Infrastruktur – für eine transparente und nutzungsabhängige Abrechnung. Mit der E-Mobility Anbindung von pi-System holen wir die Ladedaten direkt aus Ihrem bestehenden System – ohne neue Hardware, ohne Vor-Ort-Einsatz. So gelangen Ihre Ladeverbräuche genau dorthin, wo sie hingehören: in eine professionelle Abrechnung.

Haben Sie Fragen zur Lösung? Wir beraten Sie gerne:

sales@pi-system.ch
+41 41 229 30 00

pisystem
Automatisch mehr Effizienz