

Information für E-Mobilitätskunden mit hohem Eigenverbrauch

Ausgangslage:

Die Firma Eponet bietet ihren Kunden ihre Portal Funktionen zu interessanten Preisen und ohne fixe Vertragslaufzeiten an. Ein Ladepunkt kostet CHF 2.-/Monat und 1 Rappen/kWh. Im Gegensatz zu einem Smart Meter, welcher alle 15 Minuten mit unseren Servern kommuniziert, sendet eine Ladestation ihren Heartbeat alle 30 Sekunden an unsere Server. Während dem Betrieb des Ladepunktes, insbesondere, wenn ein Fahrzeug geladen wird, findet eine deutlich intensivere Kommunikation statt. Diese Kommunikation, sowie die Berechtigungen für Ladevorgänge resp. Anfragen wie z.B. für öffentliches Laden oder für Roaming-Ladungen erhöhen die Datenmengen signifikant. Um diese Datenmengen verarbeiten zu können, stellt Eponet Serverkapazitäten zur Verfügung.

Mit dem Betrieb von elektrischen LKWs und auch grösseren Ladeparks steigt der Eigenverbrauch für viele Firmen massiv an. Der 1 Rappen pro kWh ist für die Betriebssicherstellung von Eponet zwar nötig, für unsere Kunden jedoch nicht mehr umsetzbar. Trotzdem - oder gerade auch wegen der enormen Datenmengen sowie Rechenleistungen, die bei intensiver Nutzung von Ladeinfrastruktur entstehen, muss Eponet noch mehr Server- und Rechenleistung zur Verfügung stellen, um die erwartete Zuverlässigkeit der von uns betreuten Ladeinfrastruktur gewährleisten zu können. Aus diesen Gründen haben wir für unsere Kunden eine Lösung entwickelt, welche aus der Kombination des Account-Typs und dem Volumenmodell für eine massgeschneiderte Umsetzung der kalkulierbaren Kosten und Erträge an Ihrem Ladepark sorgt.

Neue Preismodelle:

Damit Eponet, heute wie auch in Zukunft, Ihre hohen Standards und Anforderungen im Ladeparkgeschäft erfüllen kann, haben wir für diese Anwendungsfälle verschiedene Preismodelle entwickelt. Je nach Entwicklung ihres Eigenverbrauchs können sie zwischen den Verschiedenen Preismodellen auswählen. Basis dieser Preismodelle sind Business-Accounts, für die jeweils unterschiedliche, monatliche Grundgebühren anfallen. Die Details der Preismodelle für Business-Accounts sind weiter unten (Eponet Business Preisliste; siehe Link unten) aufgeführt. Je nach Wahl des Business Accounts fallen für den Eigenverbrauch gar keine Kosten pro kWh (Advanced-Konto), nur noch CHF 0.005/kWh (Premium-Konto) oder weiterhin CHF 0.01/kWh (Basic- resp. Light-Konto) an. Um von den reduzierten Kosten für den Strombezug profitieren zu können, muss bei den Accounts Advanced resp. Premium pro Ladepunkt das Volumenmodell aktiviert werden. Die Aktivierung des Volumenmodells kostet zusätzlich zur Grundgebühr weitere CHF 2.- pro Ladepunkt.

Anmerkung: Das Volumenmodell bezieht sich nur auf den Eigenverbrauch. Das bedeutet: Bei Strom, den Sie weiterverkaufen, bleibt der 1 Rappen/kWh bestehend. Diesen Strom verrechnen Sie jedoch weiter und können den Rappen dort einrechnen, da Sie den Strombezug wahrscheinlich nicht zu den Selbstkosten anbieten werden. Zudem profitieren Sie bei der Weiterverrechnung dieses Strombezugs von der automatischen Eponet Abrechnungslösung. Das Inkasso entfällt für Sie.

Anbei sind die Preise der Eponet-Lösungen in den entsprechenden Links ersichtlich.

Eponet Preisliste: <https://www.eponet.info/preisliste.pdf>

Eponet Business Preisliste: <https://www.eponet.info/preisliste-business.pdf>

Beispiel:

Ein Kunde betreibt 2 DC-Ladestationen mit je 2 Ladepunkten und 10 AC-Ladestationen. Insgesamt 14 Ladepunkte.

Bisherige Preise: 14 x CHF 2.- pro Monat + CHF 0.01 pro kWh auf den gesamten Strombezug

Neue Preisoptionen:

Premium Account: Grundgebühr CHF 95.- pro Monat, 4 DC-Ladepunkte mit Volumenmodell à CHF 4.- pro Monat und CHF 0.005 pro kWh;
10 Ladepunkte ohne Volumenmodell à CHF 2.- pro Monat und CHF 0.01 pro kWh

Advanced Account: Grundgebühr CHF 250.- pro Monat, 4 DC-Ladepunkte mit Volumenmodell à CHF 4.- pro Monat; keine Kosten pro kWh;
3 Ladepunkte mit Volumenmodell à CHF 4.- pro Monat; keine Kosten pro kWh;
7 Ladepunkte ohne Volumenmodell à CHF 2.- pro Monat und CHF 0.01 pro kWh

Basic Account: 14 x CHF 2.- pro Monat + CHF 0.01 pro kWh auf den gesamten Strombezug

Sie können aufgrund Ihrer Strombezüge an den Ladestationen ausrechnen, welches Preismodell für Sie aktuell am günstigsten ist. Sollten sich die Umstände und Strombezüge bei Ihnen ändern, können Sie jederzeit und monatlich auf ein anderes, geeigneteres Preismodell wechseln.

Wir bitten Sie deshalb um folgende Angaben:

- für welchen Business-Account entscheiden Sie sich; siehe Business Preisliste
- bei welchen Ladepunkten (Angabe der Charger-ID) soll das Volumenmodell aktiviert werden (plus CHF 2.- pro Ladepunkt); ; siehe Preisliste

Nach dem Aufschalten durch Eponet sehen Sie in Ihrem Profil unter Finanzen jederzeit die Details Ihrer Auswahl. Diese Auswahl kann auch monatlich geändert werden.

Standard Plan	
<input checked="" type="checkbox"/> E-Mobilität	Basis Preis: 0 CHF pro Ladepunkt: 2 CHF pro kWh: 0 CHF Lastgeregelt: 1 CHF Nur bei Nutzung: false CHF kWh eigene Karten: 0.01 CHF kWh öffentliches Laden: 0.01 CHF kWh eingeladene Karten: 0.01 CHF kWh roaming Karten: 0.01 CHF
<input checked="" type="checkbox"/> Meter	Basis Preis: 0 CHF pro Türe: 2 CHF
<input checked="" type="checkbox"/> Maschinen	Basis Preis: 0 CHF pro Maschine: 2 CHF
<input checked="" type="checkbox"/> TimeCatch	Basis Preis: 0 CHF pro Mitarbeiter: 2 CHF
<input checked="" type="checkbox"/> Zutritt	Basis Preis: 0 CHF pro Türe: 2 CHF
<input checked="" type="checkbox"/> Lastmanagement	Basis Preis: 0 CHF pro Ladepunkt: 1 CHF

Wir freuen uns auf eine erfolgreiche Zusammenarbeit und eine langfristige Partnerschaft.

Freundliche Grüsse
Die Eponet AG Geschäftsleitung