



Strom Weiterleitung an Dritte

20.03.2018

Diese Information beschreibt rechtliche Rahmenbedingungen und gibt Handlungsempfehlungen! Es wird keinerlei rechtliche Gewähr übernommen.

projects energy gmbh, info@projects-energy.de www.projects-energy.de
Osterstr.58, 20259 Hamburg, ☎ +49-40-41466990, 📠 +49-40-41466991
Heigenkam 2a, 83627 Warngau, ☎ +49-8021-2244185, 📠 +49-8021-2244186



Privilegierungen im Bereich der Strompreise



- ▶ Stromsteuer Reduktion nach § 9a, 9b, 10 StromStG für produzierende Unternehmen
- ▶ EEG Umlage Besondere Ausgleichsregelung
- ▶ Netzentgelte
 - ▶ Umlagen nach KWKG, StromNEV §19, Offshore-Haftungsumlage
 - ▶ Letztverbrauchergruppe A' mit bis zu 1 Mio. kWh: 0,752 Cent/kWh
 - ▶ Letztverbrauchergruppe B' mit 10 Mio. kWh: Ø 0,308 Cent/kWh
 - ▶ Konzessionsabgabe § 2 Absatz 4 (0,11 Cent/kWh)
 - ▶ StromNEV § 19
 - ▶ Atypische Netznutzung
 - ▶ 7000 Vollbenutzungsstunden

In jeder der genannten Konstellationen würde ein Dritter unrechtmäßig von günstigeren Strompreisen der Hauptabnahmestelle profitieren!



Welche Letztverbraucher sind als „Dritte“ anzusehen?



Stromverbrauch durch	Beispiele	Bemerkungen
Ext. Dienstleister im Unternehmen - zeitweise, überwiegender Betriebszweck gilt dem antragstellenden Unternehmen > keine Messung	Zeitweise Wartungsarbeiten, Handwerkerleistungen, Aufbau neuer Maschinen, Errichtung neuer Hallen, Kantine im Eigenbetrieb, auch öffentlich zugänglich (Defizit Reduktion)	StromStV sieht hier Ausnahme vor, Verbrauch wird dem Eigenverbrauch des antragstellenden Unternehmens zugeordnet. Es darf keine gesonderte Abrechnung des Stroms erfolgen
Ext. Dienstleister im Unternehmen – dauerhaft, überwiegender Betriebszweck gilt ext. Unternehmen oder Dienstleister > Messung/Ermittlung notwendig	Firmenkantine - Auslagerung in fremde Gesellschaft, Geld-/Zigaretten-/Getränke-Automat, Mobilfunkmast, Betriebsführungsmodellen, Werk/Dienstverträge: individuelle Prüfung!	Auf Fortdauer ausgerichteter Betrieb durch Dritte
Strom – Weiterleitung an Dritte > Messung/Ermittlung notwendig	Mieter, Tochterunternehmen, Firmenwohnungen auf Betriebsgelände	



Einordnung von Strom für Elektromobilität nach Stromsteuergesetz / Stromsteuerverordnung



Stromverbrauch durch	Beispiele	Bemerkungen
<p>Keine Elektromobilität</p> <p>> Keine Messung</p>	<p>alle elektrisch betriebenen und nicht für den Straßenverkehr zugelassenen Fahrzeuge bzw. Fahrräder, die ausschließlich auf einem Betriebsgelände eingesetzt werden!</p>	<p>z.B. Elektrostapler, Flurförderzeuge</p>
<p>Elektromobilität</p> <p>> Messung/Ermittlung notwendig</p>	<p>Alle KFZ (nach KFZ Verordnung) mit Elektroantrieb oder Plug-in</p> <p>Ladesäulen für KFZ und E-Bikes</p>	<p>StromStV (4a) Soweit Strommengen, die für die Elektromobilität verwendet wurden, wegen des Nichtvorhandenseins von Mess- oder Zähleinrichtungen nicht ermittelt werden können, ist eine sachgerechte, von einem Dritten nachvollziehbare Schätzung zulässig."</p>



Anforderungen an rechtskonforme Strommessungen bei der Weiterleitung an Dritte



Rechtskonforme Messungen:

1. § 33 + 37 des Mess- und Eichgesetzes:
Im geschäftlichen Verkehr verwendete Messwerte müssen grundsätzlich anhand geeichter Messgeräte ermittelt werden
2. Hinweisblatt Stromzähler BAFA:
Zähler und Wandler unterliegen der Eichpflicht



Eine geeichte Untermessung von Verbräuchen Dritter innerhalb der „eigenen“ Netze (am Besten in 15 Min.-Intervallen) ist daher zu empfehlen.



Die Zähler müssen der europaweit gültigen MID Richtlinie entsprechen und mit Ersteichung ab Werk ausgeliefert werden.



Die Wandler müssen eine Bauartzulassung durch die PTB Braunschweig für den Einsatz zu Verrechnungszwecken besitzen.



MID Stromzähler für Erfassung von Kleinmengen



www.schnabel-elektronik.de



SG-EH100MID: geeichter Energie- und
Stundenzähler, 250V/15A/3500W
Einsatz als gesetzeskonformer
Energiesmessadapter
Steckergehäuse aus ABS,
Schukosteckdose mit selbstschließenden
Klappdeckel gemäß VDE, IP54

SGL-EH100MID: Steckergehäuse mit
3m Gummileitung
H07RN-F 3G2.5 mit offenen Enden,
zum einfachen Umbau von Geräten:
altes Anschlusskabel raus, neues
Anschlusskabel mit Energiezähler rein,
fertig.