

Preisliste

Preise und Konditionen für die Netznutzung der SWB Netz GmbH

(Gültig ab 01.01.2015)

Die Preise und Konditionen gelten für alle Netzkunden und Händler, die die Netze der SWB Netz GmbH nutzen.

Die Grundlage für den Netzzugang und die Netznutzung bilden der Netzanschluss- und Anschlussnutzungsvertrag und der Netznutzungsvertrag bzw. Lieferantenrahmenvertrag sowie der mit dem Stromlieferanten jeweils geschlossene Stromlieferungsvertrag.

Preisbestandteile

Der Netznutzungspreis setzt sich aus mehreren Bestandteilen zusammen:

- Entgelt für die Nutzung der Netzinfrastruktur einschließlich des übergeordneten Verbundnetzes des Übertragungsnetzbetreibers
- Entgelt für Monatsleistungspreis für Letztverbraucher mit hoher und zeitlich begrenzter Leistungsaufnahme
- Entgelt für unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen
- Entgelt für Verlustzuschlag bei unterspannungsseitiger Messung
- Entgelt für die Bereitstellung von Reservenetzkapazität
- Entgelt für Blindarbeit
- Entgelt für Mehr- und Mindermengen
- Entgelt für Ablesung/Messung
- Entgelt für Messstellenbetrieb
- Entgelt für Abrechnung
- Entgelt für weitere Dienstleistungen

Weitere Entgeltkomponenten:

- Entgelt für Konzessionsabgabe
- Entgelt aus dem Kraft-Wärme-Kopplungsgesetz
- Entgelt für § 19 StromNEV-Umlage
- Entgelt für Offshore-Umlage
- Entgelt für § 18 AbLaV-Umlage
- Umsatzsteuer

Preisermittlung

Entgelte für die Nutzung der Netzinfrastruktur durch Netzkunden mit Lastgangzählung

Die Preise für Netzkunden mit Lastgangzählung werden pro Abnahmestelle wie folgt ermittelt:

$$\frac{\text{Jahresarbeit in kWh (entnommene Energiemenge)}}{\text{Jahresmaximalleistung in kW (höchster } \frac{1}{4} \text{ - h - Leistungsmittelwert)}} = \text{Jahresnutzungsdauer}$$

In Abhängigkeit der Jahresnutzungsdauer sind die Entgelte für Leistung und Arbeit dem Preisblatt 1 zu entnehmen.

Das Netznutzungsentgelt ergibt sich dann aus der Summe der Einzelmultiplikationen des Leistungspreises mit der Jahresmaximalleistung und des Arbeitspreises mit der Jahresarbeit. Jahresmaximalleistung und- arbeit beziehen sich jeweils auf das Kalenderjahr.

Entgelt für die Nutzung der Netzinfrastruktur durch Netzkunden ohne Lastgangzählung

Für Netzkunden im Niederspannungsnetz ohne Lastgangzählung bietet die SWB Netz GmbH eine vereinfachte Berechnung auf Basis analytischer Lastprofile mit einem Grund- und einem Arbeitspreis an. Diese Regelung gilt für Netzkunden mit einer Jahresenergiemenge von weniger als 100.000 kWh. (Preisblatt 1)

Entgelt für Monatsleistungspreis für Letztverbraucher mit hoher und zeitlich begrenzter Leistungsaufnahme (§ 19 Abs. 1 StromNEV)

Für Netzkunden mit einer zeitlich begrenzten hohen Leistungsaufnahme, der in der übrigen Zeit eine deutlich geringere Leistungsaufnahme gegenübersteht, ist alternativ zu den ausgewiesenen Jahresleistungspreisen (Preisblatt 1) eine Abrechnung auf der Grundlage von Monatsleistungspreisen (Preisblatt 2) möglich.

Entgelt für unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen

Die Entgelte für unterbrechbare Verbrauchseinrichtungen können dem Preisblatt 3 entnommen werden. Preise für Nachtspeicherheizungs- und Wärmepumpenkunden der SWB Netz GmbH sind in den Preisblättern 3a und 3b abgebildet.

Entgelt für Verlustzuschlag bei unterspannungsseitiger Messung

Soweit die Messung unterspannungsseitig erfolgt, werden die Umspannverluste bei Transformatoren nach DIN 42 503 bzw. DIN 42 511 durch einen Zuschlag von 3 % wertmäßig ausgeglichen (Preisblatt 1). Für Umspanner anderer Auslegung oder falls nicht unmittelbar hinter dem Umspanner gemessen wird, werden die Verlustzuschläge gesondert festgelegt.

Entgelt für Bereitstellung von Reservenetzkapazität

Für die Reservenetzkapazität gilt ein jährlicher Leistungspreis (€/kWh) in Abhängigkeit von der Dauer der jährlichen, im Voraus angemeldeten Reserveinanspruchnahme und der Entnahmespannungsebene des Netzkunden. (Preisblatt 5)

Entgelt für Blindarbeit

Überschreitet die gesamte während der Hochtarifzeit (HT-Zeit) in einem Abrechnungsmonat bezogene induktive Blindarbeit 50% der während der HT-Zeit in diesem Abrechnungsmonat bezogenen Wirkarbeit (Leistungsfaktor = $\cos \phi = 0,9$ induktiv), so ist ein Entgelt für die 50% der Wirkarbeit (kWh) übersteigende induktive Blindarbeit gemäß Preisblatt 6 zu entrichten. Die SWB Netz GmbH behält sich vor, die während der Niedertarifzeit (NT-Zeit) in einem Abrechnungsmonat bezogene kapazitive Blindarbeit, die 50% der während der NT-Zeit in diesem Abrechnungsmonat bezogenen Wirkarbeit übersteigt, in gleicher Weise in Rechnung zu stellen. Als HT-Zeit gelten die Stunden von 7.00 Uhr bis 19.00 Uhr in den Monaten April bis September sowie von 7.00 Uhr bis 21.00 Uhr in den Monaten Oktober bis März. Die anderen Stunden im Jahr gelten als NT-Zeit.

Entgelt für Mehr- und Mindermengen

Die SWB Netz GmbH verwendet das erweiterte analytische Lastprofilverfahren. Hierbei werden die Kunden ohne Lastgangzählung im Niederspannungsnetz auf Basis von analytischen Lastprofilen beliefert und abgerechnet. Für die Abrechnung der jährlichen Differenzen zwischen der aus der analytischen Bilanzierung resultierenden, abrechnungsrelevanten und der tatsächlich verbrauchten Energie werden im Rahmen der Saldierung der Kundenkreise des Lieferanten die bezogenen Mehr- und Mindermengen des Lieferzeitraums auf Basis des stundenbasierten Spotmarktpreises der EEX bewertet und entsprechend berechnet, bzw. vergütet.

Beim analytischen Verfahren werden keine Strommengen von der SWB Netz GmbH geliefert bzw. bezogen, es findet ein reiner Ausgleich zwischen den Lieferanten statt. (Preisblatt 7)

Entgelt für Ablesung/Messung, Messstellenbetrieb und Abrechnung

Die Preise für Ablesung/Messung, Messstellenbetrieb und Abrechnung hängen von der technischen Auslegung des Netzanschlusses und der Mess- und Zählrichtungen ab. Die genehmigten Entgelte für den Einsatz von Drehstrom-Zweitartfzählern sind im Preisblatt nicht separat ausgewiesen. Abrechnungstechnisch besteht das Entgelt für eine Drehstrom-Zweitartfzählung immer aus der Summe der Entgeltkomponenten „Drehstrom-Eintartfzählung“ und „Schaltgerät“. Zähler, die die Anforderungen des § 21 b Abs. (3a) und (3b) EnWG erfüllen werden im Folgenden „EDL 21-Zähler“ genannt.

Bei monatlicher, vierteljährlicher oder halbjährlicher Ablesung/ Messung und Abrechnung von SLP- Kunden durch die SWB Netz GmbH fallen Entgelte für Extraablesung und -abrechnung an. (Preisblätter 8, 9 und 10)

Entgelt für weitere Dienstleistungen

Weitere Dienstleistungen des Netzbetreibers sind im Preisblatt 11 enthalten.

Entgelt für Konzessionsabgabe

Die Höhe der Konzessionsabgabe für Tarifkunden im Sinne des § 1 Abs. 3 i.V.m. § 2 Abs. 7 KAV und Sondervertragskunden im Sinne von § 1 Abs. 4 i.V.m. § 2 Abs. 7 KAV richtet sich nach der jeweils geltenden Konzessionsabgabenverordnung und nach den mit der Stadt Bielefeld (Konzessionsgebiet Bielefeld) bzw. Stadt Werther (Konzessionsgebiet Werther) vereinbarten Abgabesätzen. (Preisblatt 4a)

Entgelt aus dem Kraft-Wärme-Kopplungsgesetz

Die Mehrkosten gemäß Kraft-Wärme-Kopplungsgesetz (KWK-G) können dem Preisblatt 4b entnommen werden.

Entgelt für §19 StromNEV-Umlage

Die entgangenen Erlöse für Sonderformen der Netznutzung gem. § 19 Abs. 2 Satz 1 und 2 StromNEV werden gemäß § 19 Abs. 2 Satz 7 StromNEV entsprechend § 9 KWK-G auf alle Letztverbraucher umgelegt. Die § 19 StromNEV-Umlage für 2015 wird ab dem 01. Januar 2015 von Letztverbrauchern erhoben. (Preisblatt 4c)

Entgelt für Offshore-Umlage

Die Offshore-Umlage wird gemäß § 17 f Abs. 5 EnWG auf alle Letztverbraucher umgelegt. Die Offshore-Umlage für das Jahr 2015 wird ab dem 01. Januar 2015 von Letztverbrauchern erhoben. (Preisblatt 4d)

Entgelt für § 18 AbLaV-Umlage

Die Umlage für abschaltbare Lasten wird gemäß § 18 AbLaV auf alle Letztverbraucher umgelegt. Die Umlage für abschaltbare Lasten wird ab dem 01. Januar 2015 von Letztverbrauchern erhoben. (Preisblatt 4e)

Umsatzsteuer

Die Umsatzsteuer und künftige, die Netznutzung betreffende Steuern und Abgaben werden mit dem jeweils geltenden Satz auf alle Preise aufgeschlagen. Alle genannten Preise sind Nettopreise. Die Umsatzsteuer wird mit dem jeweils gültigen Satz (z.Zt.19%) berechnet.

Gewährung Kommunalrabatt

Gem. § 3 Abs. 1 Nr. 1 KAV gewährt die SWB Netz GmbH für den in Niederspannung abgerechneten Eigenverbrauch der Stadt Bielefeld in dem Konzessionsgebiet Bielefeld einen Kommunalrabatt in Höhe von 10 % des Rechnungsbetrages für den Netzzugang.

Preisblätter

Preisblatt 1 Nutzung der Netzinfrastruktur

Netzkunden mit Lastgangzählung

	< 2500 h/a		> 2500 h/a	
Entnahmestelle im	Leistungspreis [€/kWa]	Arbeitspreis [Cent/kWh]	Leistungspreis [€/kWa]	Arbeitspreis [Cent/kWh]
Hochspannungsnetz	8,67	2,94	80,54	0,07
Umspannung Hoch-/Mittelspannung	9,66	2,97	79,00	0,20
Mittelspannungsnetz	11,65	3,06	71,51	0,66
Mittelspannungsnetz mit unterspannungsseitiger Messung	12,00	3,15	73,66	0,68
Umspannung Mittel-/Niederspannung	12,50	3,41	74,20	0,75
Niederspannungsnetz	13,48	3,73	59,61	1,88

Netzkunden ohne Lastgangzählung Niederspannungsnetz

Grundpreis:	10,80 €/a
Arbeitspreis:	4,94 Cent/kWh

Preisblatt 2 Monatsleistungspreissystem

Entnahmestelle im	Leistungspreis [€/kW/Monat]	Arbeitspreis [Cent/kWh]
Hochspannungsnetz	13,42	0,07
Umspannung Hochspannung/Mittelspannung	13,17	0,20
Mittelspannungsnetz	11,92	0,66
Umspannung Mittelspannung/Niederspannung	12,37	0,75
Niederspannungsnetz	9,94	1,88

Preisblatt 3 Unterbrechbarer Verbrauch

Preisblatt 3a Nachtspeicherheizung

Entnahmestelle im	Arbeitspreis [Cent/kWh]
Niederspannungsnetz	2,47

Preisblatt 3b Wärmepumpe

Entnahmestelle im	Arbeitspreis [Cent/kWh]
Niederspannungsnetz	3,60

Preisblatt 4 Abgaben, Aufschläge und Umlagen

Preisblatt 4a Konzessionsabgabe

Tarifkunden in Gemeinden bis 25.000 Einwohner*	1,32 Cent/kWh
Tarifkunden in Gemeinden bis 100.000 Einwohner	1,59 Cent/kWh
Tarifkunden in Gemeinden bis 500.000 Einwohner**	1,99 Cent/kWh
Tarifkunden in Gemeinden über 500.000 Einwohner	2,39 Cent/kWh
Schwachlaststrom	0,61 Cent/kWh
Sondervertragskunden	0,11 Cent/kWh

*Konzessionsgebiet Werther **Konzessionsgebiet Bielefeld

Preisblatt 4b KWK-Aufschlag

Letztverbrauchergruppe A	0,254 Cent/kWh
Letztverbrauchergruppe B	0,051 Cent/kWh
Letztverbrauchergruppe C	0,025 Cent/kWh

Preisblatt 4c § 19 StromNEV-Umlage

Letztverbrauchergruppe A	0,237 Cent/kWh
Letztverbrauchergruppe A ⁺	0,227 Cent/kWh
Letztverbrauchergruppe A ⁺⁺	0,227 Cent/kWh
Letztverbrauchergruppe B [`]	0,050 Cent/kWh
Letztverbrauchergruppe C [`]	0,025 Cent/kWh

Preisblatt 4d Offshore-Umlage

Letztverbrauchergruppe A	-0,051 Cent/kWh
Letztverbrauchergruppe B	0,050 Cent/kWh
Letztverbrauchergruppe C	0,025 Cent/kWh

Preisblatt 4e § 18 AbLaV-Umlage

§ 18 AbLaV-Umlage	0,006 Cent/kWh
-------------------	----------------

Preisblatt 5 Entgelt für Reservenetzkapazität

Entnahmestelle im	Reserveinanspruchnahme		
	0 - 200 h/a [€/kWa]	200 - 400 h/a [€/kWa]	400 - 600 h/a [€/kWa]
Hochspannungsnetz	21,67	26,00	30,34
Mittelspannungsnetz	32,33	38,80	45,26
Niederspannungsnetz	56,07	67,29	78,50

Die Höhe der Reservenetzkapazität, wie auch die zeitliche Inanspruchnahme legt der Lieferant/Kunde fest. Sie ist abhängig von der zeitlich befristeten Belieferung bei Ausfall seiner Eigenerzeugungsanlagen. Sie ist in der Höhe begrenzt auf die im Einzelfall tatsächlich nicht zur Verfügung stehende Erzeugungsleistung. Ein fehlender Wärmeabsatz bei KWK-Anlagen berechtigt nicht zur Inanspruchnahme der bestellten Reservenetzkapazität. Die Höhe der Reservenetzkapazität bestimmt der Lieferant/Kunde; sie kann auch Null betragen. Die Reservenetzkapazität muss unabhängig von ihrer Inanspruchnahme bezahlt werden.

Die bestellte Reservenetzkapazität kann jährlich zeitgleich mit der Anmeldung der Revisionszeit der Eigenerzeugungsanlage, das sind in der Regel 2 Monate vor Beginn eines neuen Abrechnungszeitraumes, angepasst werden.

Beginn, Maximum, die voraussichtliche Dauer und Ende der Inanspruchnahme von Reservenetzkapazität müssen SWB Netz unverzüglich gemeldet und auf Verlangen nachgewiesen werden. Für die zeitliche Inanspruchnahme der bestellten Netzreservekapazität bis zu 600 Stunden werden die oben genannten Leistungsentgelte je nach in Anspruch genommener Stundenanzahl in Rechnung gestellt.

Die Abrechnung der in Anspruch genommenen Reservenetzkapazität ist jährlich durchzuführen; die abrechnungsrelevante Jahreshöchstlast wird um die kumulierte Zeitdauer der in Anspruch genommenen Reservenetzkapazität gemindert. Die Zeitdauer der Inanspruchnahme wird am Ende des Abrechnungsjahres ermittelt.

Störungsbedingte Inanspruchnahmen von Reservenetzkapazitäten sind alsbald fernmündlich unter Nennung des Eintritts und der Störungsursache anzuzeigen. Innerhalb von drei Werktagen sind Beginn und Ende der Inanspruchnahme der Reservenetzkapazität anhand geeigneter Belege in ihrer Auswirkung auf die Eigenerzeugung schriftlich nachzuweisen. Ohne entsprechende fristgemäße Mitteilung wird die Inanspruchnahme von Reservenetzkapazität bei der Abrechnung nicht berücksichtigt. Das Vorliegen der Voraussetzungen für die Inanspruchnahmen von Reservenetzkapazität sind dem Netzbetreiber auf Verlangen nachzuweisen.

Die bestellte Reservenetzkapazität ist, falls vereinbart, unter Nennung der einzelnen Eigenerzeugungsanlagen als Anlage zum Netznutzungsvertrag beigefügt.

Preisblatt 6 Entgelt für Blindarbeit

Entnahmestelle im		[Cent/kvarh]
Hochspannungsnetz		Nach Vereinbarung
Mittelspannungsnetz		1,02
Niederspannungsnetz		1,28

Preisblatt 7 Entgelt für Mehr- und Mindermengen

Vergütung für Mehrlieferung des Lieferanten	stundenbasierter EEX- Spotmarktpreis	Cent/kWh
Entgelt für Minderlieferung des Lieferanten	stundenbasierter EEX- Spotmarktpreis	Cent/kWh

Preisblatt 8 Entgelt für Ablesung/Messung

Entnahmen ohne Lastgangzählung in Niederspannung	Jahresentgelte [€/Jahresturnus- ablesung]
Drehstromzähler	4,16
EDL 21- Zähler	4,16
Schaltgerät	2,94
Maximumzähler	15,00
Entnahmen mit Lastgangzählung	Jahresentgelte [€/Jahr]
Hochspannung	
tägliche Datenbereitstellung	530,00
Umspannung Hochspannung/Mittelspannung	
tägliche Datenbereitstellung	350,00
Mittelspannung	
tägliche Datenbereitstellung	350,00
Umspannung Mittelspannung/Niederspannung	
tägliche Datenbereitstellung	300,00
Niederspannung	
tägliche Datenbereitstellung	300,00

Preisblatt 9 Entgelt für Messstellenbetrieb

Entnahmen ohne Lastgangzählung in Niederspannung	Jahresentgelte [€/Jahr]
Drehstromzähler	10,00
EDL 21-Zähler	10,00
Schaltgerät	17,42
Wandlersatz	37,00
Maximumzähler	45,00
Festnetz-Modem	38,00
Funk-Modem (z.B. GSM)*	80,00
Entnahmen mit Lastgangzählung	Jahresentgelte [€/Jahr]
Hochspannung	612,00
Umspannung Hochspannung/Mittelspannung	292,00
Mittelspannung	292,00
Umspannung Mittelspannung/Niederspannung	190,00
Niederspannung	190,00
Funk-Modem (z.B. GSM)*	80,00
Preisabschlag für kundenseitig gestellten Wandlersatz	
Mittelspannung (einschl. Umspannung HS/MS)	139,00
Niederspannung (einschl. Umspannung MS/NS)	37,00
Preisabschlag für alle Spannungsebenen (HS / MS / NS)	
kundenseitig gestellte Telekommunikationseinrichtung	38,00

*Sofern durch den Netzkunden kein Datenanschluss – analoger Telekommunikationsanschluss – an der Zähleinrichtung zur Verfügung gestellt wird, besteht die Möglichkeit den Datenanschluss über ein GSM-Modem entgeltspflichtig durch den Netzbetreiber realisieren zu lassen.

Preisblatt 10 Entgelt für Abrechnung

Entnahmen ohne Lastgangzählung in Niederspannung	Jahresentgelte [€/Jahresturnus- abrechnung]
Drehstromzähler	12,00
EDL 21-Zähler	12,00
Maximumzähler	15,00
Entnahmen mit Lastgangzählung	Jahresentgelte [€/Jahr]
Hochspannung	220,00
Umspannung Hochspannung/Mittelspannung	220,00
Mittelspannung	220,00
Umspannung Mittelspannung/Niederspannung	220,00
Niederspannung	220,00

Preisblatt 11 Entgelt für weitere Dienstleistungen

Dienstleistungen	Entgelt [€]
Extraablesung	25,00
Extraabrechnung	25,00
Vom Standard abweichende Datenbereitstellung	Nach Aufwand
Niederspannung ohne Lastgangzählung: Unterbrechung/ Wiederherstellung des Anschlusses/ der Anschlussnutzung*	45,50
Niederspannung mit Lastgangzählung: Unterbrechung/ Wiederherstellung des Anschlusses/ der Anschlussnutzung*	80,00
Niederspannung: Inkasso Außendienst*	45,50
Mittel- und Hochspannung: Unterbrechung/ Wiederherstellung des Anschlusses/ der Anschlussnutzung	Nach Aufwand
Mittel- und Hochspannung: Inkasso Außendienst	Nach Aufwand
Mahngebühr je Mahnung	3,50

*Die Entgelte werden auch erhoben, wenn die Durchführung der Dienstleistung nicht erfolgreich war.
 Die Entgelte für Unterbrechung / Wiederherstellung des Anschlusses / der Anschlussnutzung gelten für
 Werktage von 08:00 Uhr bis 17:00 Uhr. Außerhalb dieser Zeiten wird ein Zuschlag in Höhe von 30,68€
 erhoben.