

# Vereinbarung über den elektronischen Datenaustausch (EDI)

## **RECHTLICHE BESTIMMUNGEN**

Die Mustervereinbarung über den elektronischen Datenaustausch (EDI) wird getroffen von und zwischen:

**EnR Energienetze Rudolstadt GmbH**  
**Oststraße 18**  
**07407 Rudolstadt**

und

---

---

---

nachfolgend "die Parteien" genannt.

## ***Artikel 1 Zielsetzung und Geltungsbereich***

### **1.1**

Die "EDI-Vereinbarung", nachfolgend "die Vereinbarung" genannt, legt die rechtlichen Bedingungen und Vorschriften fest, denen die Parteien bei der Abwicklung von Transaktionen im Rahmen des Geschäftsprozesses Netznutzungsabrechnung mit Hilfe des elektronischen Datenaustausches (EDI) unterliegen. Hinsichtlich des automatisierten Datenaustauschs hat die Bundesnetzagentur verbindliche Festlegungen zu einheitlichen Geschäftsprozessen und Datenformaten für Strom (GPKE) und Gas (GeLi Gas) getroffen. Der Datenaustausch erfolgt auf der Grundlage dieser Festlegungen in ihrer jeweils gültigen Fassung in Verbindung mit den entsprechenden Mitteilungen der BNetzA und den gültigen Nachrichten- und Prozessbeschreibungen zu den festgelegten Formaten. Der Lieferantenwechselprozess ist ausschließlich im Lieferantenrahmenvertrag geregelt.

### **1.2**

Die Vereinbarung besteht aus den nachfolgenden Rechtlichen Bestimmungen und wird durch einen Technischen Anhang ergänzt.

### **1.3**

Sofern die Parteien nicht anderweitig übereinkommen, regeln die Bestimmungen der Vereinbarung nicht die vertraglichen Verpflichtungen, die sich aus den über EDI abgewickelten Transaktionen ergeben.

## **Artikel 2 Begriffsbestimmungen**

### 2.1

Für die Vereinbarung werden die nachstehenden Begriffe wie folgt definiert:

### 2.2

#### **EDI:**

Als elektronischer Datenaustausch wird die elektronische Übertragung kommerzieller und administrativer Daten zwischen Computern nach einer vereinbarten Norm zur Strukturierung einer EDI-Nachricht bezeichnet.

### 2.3

#### **EDI-Nachricht:**

Als EDI-Nachricht wird eine Gruppe von Segmenten bezeichnet, die nach einer vereinbarten Norm strukturiert, in ein rechnerlesbares Format gebracht wird und sich automatisch und eindeutig verarbeiten lässt.

### 2.4

#### **UN/EDIFACT:**

Gemäß der Definition durch die UN/ECE (United Nations Economic Commission for Europe - Wirtschaftskommission der Vereinten Nationen für Europa) umfassen die Vorschriften der Vereinten Nationen für den elektronischen Datenaustausch in Verwaltung, Handel, Transport und Verkehr eine Reihe international vereinbarter Normen, Verzeichnisse und Leitlinien für den elektronischen Austausch strukturierter Daten, insbesondere für den Austausch zwischen unabhängigen rechnergestützten Informationssystemen in Verbindung mit dem Waren- und Dienstleistungsverkehr.

## **Artikel 3 Verarbeitung und Empfangsbestätigung von EDI-Nachrichten**

### 3.1

Die Nachrichten werden so bald wie möglich nach dem Empfang verarbeitet, in jedem Fall jedoch innerhalb der in GPKE/ GeLi festgelegten Fristen.

### 3.2

Eine Empfangsbestätigung ist nach den Festlegungen der Bundesnetzagentur (GPKE und GeLi Gas) bzw. nach dem Lieferantenrahmenvertrag erforderlich.

## **Artikel 4 Sicherheit von EDI-Nachrichten<sup>1</sup>**

### 4.1

Die Parteien verpflichten sich, Sicherheitsverfahren und -maßnahmen durchzuführen und aufrechtzuerhalten, um EDI-Nachrichten vor unbefugtem Zugriff, Veränderungen, Verzögerung, Zerstörung oder Verlust zu schützen.

---

<sup>1</sup> Zur Gewährleistung einer sicheren Kommunikation zwischen den Parteien wird auf die Sicherheitsrahmenbedingungen für den elektronischen Geschäftsverkehr im deutschen Strommarkt (Vedis-Empfehlung) verwiesen (siehe dazu auch Technischer Anhang). Weitere Informationen zu VEDIS finden Sie unter: [http://www.bdew.de/bdew.nsf/id/DE\\_Datensicherheit](http://www.bdew.de/bdew.nsf/id/DE_Datensicherheit)

#### 4.2

Zu den Sicherheitsverfahren und -maßnahmen gehören die Überprüfung des Ursprungs, die Überprüfung der Integrität, die Nichtabstreitbarkeit von Ursprung und Empfang sowie die Gewährleistung der Vertraulichkeit von EDI-Nachrichten.

Sicherheitsverfahren und -maßnahmen zur Überprüfung des Ursprungs und der Integrität, um den Sender einer EDI-Nachricht zu identifizieren und sicherzustellen, dass jede empfangene EDI-Nachricht vollständig ist und nicht verstümmelt wurde, sind für alle Nachrichten obligatorisch. Bei Bedarf können im Technischen Anhang zusätzliche Sicherheitsverfahren und -maßnahmen festgelegt werden.

#### 4.3

Führen die Sicherheitsverfahren und -maßnahmen zur Zurückweisung einer EDI-Nachricht informiert der Empfänger den Sender darüber unverzüglich.

Der Empfänger einer EDI-Nachricht, die zurückgewiesen wurde oder einen Fehler enthält, reagiert erst dann auf die Nachricht, wenn er Anweisungen des Senders empfängt.

### **Artikel 5 Vertraulichkeit und Schutz personenbezogener Daten**

#### 5.1

Die Parteien gewährleisten, dass EDI-Nachrichten mit Informationen, die vom Sender oder im beiderseitigen Einvernehmen der Parteien als vertraulich eingestuft werden, vertraulich gehandhabt und weder an unbefugte Personen weitergegeben oder gesendet, noch zu anderen als von den Parteien vorgesehenen Zwecken verwendet werden. Das Bundesdatenschutzgesetz (BDSG) ist zu beachten.

Mit entsprechender Berechtigung unterliegt die weitere Übertragung derartiger vertraulicher Informationen demselben Vertraulichkeitsgrad.

#### 5.2

EDI-Nachrichten werden nicht als Träger vertraulicher Informationen betrachtet, soweit die Informationen allgemein zugänglich sind.

### **Artikel 6 Aufzeichnung und Archivierung von Nachrichten**

#### 6.1

Jede Partei archiviert ein vollständiges, chronologisches Protokoll aller von den Parteien während einer geschäftlichen Transaktion i.S.d. Art. 1 ausgetauschten EDI-Nachrichten unverändert und sicher gemäß den Fristen und Spezifikationen, die durch die bestehenden rechtlichen Grundlagen (insbesondere nach den handels- und steuerrechtlichen Vorschriften und nach GPKE /GeLi Gas) vorgeschrieben sind. Die Servicenachrichten CONTRL und APERAK fallen nicht unter diese Archivierungsvorschriften.

#### 6.2

Die Nachrichten werden vom Sender im übertragenen Format und vom Empfänger in dem Format archiviert, in dem sie empfangen werden. Hierbei ist zusätzlich sicher zu stellen, dass die Lesbarkeit über den gesetzlichen Aufbewahrungszeitraum gewährleistet wird.

### 6.3

Die Parteien stellen sicher, dass elektronische Protokolle der EDI-Nachrichten problemlos zugänglich sind und bei Bedarf in einer für Menschen lesbaren Form reproduziert und gedruckt werden können. Betriebseinrichtungen, die hierzu erforderlich sind, müssen beibehalten werden.

## **Artikel 7 Technische Spezifikationen und Anforderungen<sup>2</sup>**

Der Technische Anhang enthält die technischen, organisatorischen und verfahrenstechnischen Spezifikationen und Anforderungen für den Betrieb von EDI gemäß den Bestimmungen dieser Vereinbarung, zu denen beispielsweise die folgende Bedingung gehört:

- Kontaktdaten

## **Artikel 8 Inkrafttreten, Änderungen, Dauer und Teilnichtigkeit**

### 8.1

#### **Laufzeit**

Die Vereinbarung tritt mit dem Datum der Unterzeichnung durch die Parteien in Kraft.

Jede Partei kann die Vereinbarung mit einer Kündigungsfrist von drei Monaten schriftlich kündigen.

Ungeachtet einer Kündigung bestehen die in den Artikeln 5 und 6 genannten Rechte und Pflichten der Parteien auch nach der Kündigung fort.

### 8.2

#### **Änderungen**

Bei Bedarf werden von den Parteien schriftlich vereinbarte zusätzliche oder alternative Bestimmungen zu der Vereinbarung ab dem Zeitpunkt ihrer Unterzeichnung als Teil der Vereinbarung betrachtet.

---

<sup>2</sup> Soweit alle Fragen, die im Technischen Anhang geregelt sind, bereits Teil des Lieferantenrahmenvertrages sind, reicht an dieser Stelle auch ein Hinweis auf den Lieferantenrahmenvertrag.

### 8.3

#### **Teilnichtigkeit**

Sollte ein Artikel oder ein Teil eines Artikels der Vereinbarung als ungültig erachtet werden, bleiben alle übrigen Artikel vollständig in Kraft.

#### **Unterschriften**

---

Ort, Datum

---

Rudolstadt,

---

Unterschrift

---

Unterschrift

---

Lieferant

---

Verteilnetzbetreiber

#### **Anlagen:**

Anlage 1: Datenformate und Informationen für Marktpartner

Anlage 2: Umsatzsteuer Deckblatt

## **Anlage 1: Datenformate und Informationen für Marktpartner**

### **1 Identifikation des Marktpartners**

**EnR Energienetze Rudolstadt GmbH  
Oststraße 18  
07407 Rudolstadt**

**Unsere ILN-Codenummer Strom ab 01.01.2012 lautet:** **9907634000003**  
ILN des VNB EVR Netze GmbH bis 31.12.2011: 9900768000006  
ILN des VNB Energienetze Schwarzta GmbH (ENS) bis 31.12.2011: 9907335000005

**Unsere ILN-Codenummer Gas lautet:** **9870092000008**

### **2 Nachrichtentypen**

In unserem Haus werden die von der Bundesnetzagentur aktuell vorgegebenen Nachrichtentypen in der angegebenen Version unterstützt (senden und empfangen). Diese sind auf der Website der EVR Netze GmbH ersichtlich.

Für den effizienten und möglichst störungsfreien Datenaustausch ist es uns nicht möglich andere Versionen zu berücksichtigen.

### **3 Kommunikation per E-Mail**

Die Verschlüsselung und Signatur der Nachrichten ist möglich. Zur Implementierung dieser Funktionalität kontaktieren Sie bitte die in Punkt 5 dieser Anlage genannten Ansprechpartner. Eine Komprimierung erfolgt nicht.

Von uns wird auf eine eingehende EDIFACT-Nachricht (außer CONTROL-Nachricht) nach der Syntax- und Semantikprüfung, gemäß der in der GPKE beschriebenen Prozesse, eine CONTROL-Nachricht versendet. Auf eine CONTROL-Nachricht erwarten und senden wir keine weitere CONTROL-Nachricht als Übertragungsbestätigung. Auf eine negative CONTROL-Nachricht erwarten wir eine persönliche Kontaktaufnahme.

Bitte senden Sie Ihre EDIFACT-Nachrichten an unsere E-Mail-Adresse:

**dta-netz@ev-rudolstadt.de**

Sie erhalten von uns EDIFACT-Nachrichten von der E-Mail-Adresse:

**dta-netz@ev-rudolstadt.de**

### **4 Zuordnung der OBIS-Kennziffern**

Wir erwarten und senden in der MSCONS-Nachricht bei der Angabe der OBIS-Kennziffer als Tarif 2 den entsprechenden NT-Wert.

## 5 Ansprechpartner für die Marktkommunikation

Zur Klärung von Fragen zur Marktkommunikation wenden Sie sich bitte an:

Name:	Diana Wieczorek	Kristina Streipert
Straße:	Oststraße 18	Oststraße 18
PLZ und Ort:	07407 Rudolstadt	07407 Rudolstadt
Telefon:	03672 444-252	03672 444-249
Fax:	03672 444-212	03672 444-212
Email:	diana.wieczorek@ energienetze-rudolstadt.de	kristina.streipert@ energienetze-rudolstadt.de

## 6 Anforderungen an Einzelrechnung

Das Deckblatt für die Einzelrechnung wird in der nach Anlage 2 ersichtlichen Form versendet.

## 7 Vedis-Empfehlung zur Datensicherheit

Zur Gewährleistung einer sicheren Kommunikation zwischen den Parteien wird auf die Sicherheitsrahmenbedingungen für den elektronischen Geschäftsverkehr im deutschen Strommarkt (Vedis-Empfehlung<sup>3</sup>) verwiesen.

---

<sup>3</sup> Weitere Informationen zu VEDIS: [http://www.bdew.de/bdew.nsf/id/DE\\_Datensicherheit](http://www.bdew.de/bdew.nsf/id/DE_Datensicherheit)

**Anlage 2: Umsatzsteuernachweis Deckblatt**

**Umsatzsteuernachweis zur EDIFACT-Rechnungslegung**

Sender: 9907634000003  
 EnR Energienetze Rudolstadt GmbH  
 UST.-ID: DE242061359  
 St.-Nr.: xxx/xxx/xxxxx  
 Oststr. 18  
 07407 Rudolstadt

Empfänger: 9900000000000  
 Muster AG  
 UST.-ID: DE 200000000  
 St.-Nr.: 11/111/11111  
 Rosenweg 1  
 10785 Berlin

30.08.2011

Fax 030 11111-111

Seite 1/1

Erstellungsdatum: 20.11.2008 Dateireferenznummer: 138256 Versanddatum: 20.11.2008  
 Dateiname: INVOIC\_\_9907634000003\_9900000000000\_20081120\_111111.txt  
 Abrechnungszeitraum von 12.11.2008 bis 12.11.2008 Anzahl Rechnungen: 20 Rechnungswährung: EUR

	Netto gesamt	Steuersatz	Steuer gesamt	Brutto gesamt	bez. Steuer gesamt	bez. Brutto gesamt
	839,49	19,0	159,51	999,00	0,00	0,00
Summen	839,49		159,51	999,00	0,00	0,00

Summe aller fälligen Beträge: 999,00