

## Technischer Anhang:

### 1. Ansprechpartner

Technische Fragen: ediinfo-nm@swg-gruenstadt.de  
Vertragliche Fragen: vertrag-nm@swg-gruenstadt.de  
Briefadresse: Stadtwerke Grünstadt GmbH, Max-Planck-Straße 12, 67269 Grünstadt  
Faxnummer: 06359 / 954-101

### 2. Die Vertragsparteien kommunizieren über folgenden Übertragungsweg: (s. unter anderem Kommunikationsrichtlinie)

Kommunikationsprotokoll: SMTP  
Kommunikationsadresse: [edi\\_vnb\\_esp01.strom@edi.sws-managed.de](mailto:edi_vnb_esp01.strom@edi.sws-managed.de)  
Kommunikationsidentifikation: Signatur  
Maximale Sendungsgröße gemäß  
Kommunikationsrichtlinie: 10 MB  
Kompressionsart mit Version: Keine

### 3. Der Übertragungsweg ist wie folgt gesichert (s. VEDIS)

Verschlüsselungsverfahren: S/MIME  
Verschlüsselungsparameter: [www.swen-gruenstadt.de/netz/schluessel-signaturen](http://www.swen-gruenstadt.de/netz/schluessel-signaturen)

### 4. Die Datenübertragung erfolgt im folgenden Format:

Nachrichtentypen (u.a. INVOIC und REMADV) in der jeweils von der Bundesnetzagentur vorgegebenen Version, veröffentlicht unter [www.edi-energy.de](http://www.edi-energy.de)

Kommunikationsparameter (u.a. Dateinamenskonvention, Nachrichtengröße, Kompressionsart) gemäß Kommunikationsrichtlinie der Bundesnetzagentur „Verfahrensbeschreibung zur Abwicklung des Austauschs von EDIFACT Dateien“, veröffentlicht unter [www.edi-energy.de](http://www.edi-energy.de)

Codepflegende Stellen sind in den Dokumenten unter [www.edi-energy.de](http://www.edi-energy.de) benannt u.a.:

UN	für EDIFACT-Syntax
GS1	für ILN-Nummer
Verteilnetzbetreiber	für Zählpunkte
BDEW / DVGW	für alle anderen (z.B.: Rechnungstypen, Artikelnummern)

### 5. 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>1</sup>) bei Verwendung von E-Mail als Übertragungsweg und auf die Studie über sichere webbasierte Übertragungswege, Version 2.0, verwiesen.

---

<sup>1</sup> Weitere Informationen zu VEDIS: [http://www.bdew.de/bdew.nsf/id/DE\\_Datensicherheit](http://www.bdew.de/bdew.nsf/id/DE_Datensicherheit)