

## Technischer Anhang - Datenseite des Lieferanten

### 1. Ansprechpartner für elektronischen Datenaustausch:

lichtblick-edm@getec-dam.de

### 2. Die Vertragsparteien kommunizieren über folgenden Übertragungsweg:

- Kommunikationsprotokoll: **SMTP (Mail)**
- Kommunikationsadresse: **lichtblick@billito.de**
- Kommunikationsidentifikation: **Signiert wird mit dem Algorithmus SHA1**
- Maximale Sendungsgröße: **30 MB**
- Kompressionsart: **GZIP**

### 3. Der Übertragungsweg ist wie folgt gesichert:

Zur Verschlüsselung und Signierung werden nach BDEW Zertifikate mit RSAES-OAEP und RSASSA-PSS genutzt, dabei ist die bit-Tiefe von den beteiligten Zertifikaten (256bit oder 512bit) abhängig, mit denen kommuniziert wird. Es gilt jedoch, dass für Verschlüsselung und Signierung die gleiche bit-Tiefe verwendet wird.

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

- INVOIC in der jeweils von der Bundesnetzagentur vorgegebenen Version, veröffentlicht unter [www.edi-energy.de](http://www.edi-energy.de)
- REMADV in der jeweils von der Bundesnetzagentur vorgegebenen Version veröffentlicht unter [www.edi-energy.de](http://www.edi-energy.de)
- Dateinamenskonvention (gemäß Kommunikationsrichtlinie der Bundesnetzagentur „Verfahrensbeschreibung zur Abwicklung des Austauschs von EDIFACT Dateien“)
- Codepflegende Stellen sind:
  - UN für EDIFACT-Syntax
  - GS1 für ILN-Nummer
  - Netzbetreiber für Zählpunkte
  - BDEW für alle anderen (z.B.: Rechnungstypen, Artikelnummern)