

---

**Begründung der Ergänzungen gemäß § 19 Abs. 1a Satz 4 EnWG**  
**Stadtwerke Langen GmbH**  
**Stand: Juni 2025**

**1. Gesetzliche Grundlage**

Gemäß § 19 Abs. 1a Satz 4 EnWG sind Betreiber von Elektrizitätsverteilernetzen verpflichtet, etwaige Ergänzungen zu den allgemeinen technischen Mindestanforderungen (z. B. den Technischen Anschlussregeln – TAR) zu begründen und auf ihrer Internetseite zu veröffentlichen.

**2. Ziel der Ergänzungen**

Die Ergänzungen dienen der:

- **Sicherstellung der Netzsicherheit und -zuverlässigkeit** im Versorgungsgebiet der Stadtwerke Langen,
- **Berücksichtigung lokaler Netzgegebenheiten,**
- **Klarstellung technischer Anforderungen,** die über die bundeseinheitlichen Vorgaben hinausgehen, jedoch für den sicheren Betrieb des Netzes erforderlich sind.

**3. Bezug zu den Technischen Anschlussbedingungen (TAB)**

Die Stadtwerke Langen GmbH verwendet den **BDEW-Musterwortlaut** für Technische Anschlussbedingungen für den Anschluss und den Betrieb elektrischer Anlagen an das Niederspannungsnetz als Grundlage. Ergänzungen wurden nur dort vorgenommen, wo:

- **spezifische betriebliche Anforderungen** bestehen,
- **lokale Netzstrukturen** besondere technische Maßnahmen erfordern,
- **technische Klarstellungen** zur Vermeidung von Missverständnissen notwendig sind.
- 

**4. Transparenz und Veröffentlichung**

Die vollständigen Technischen Anschlussbedingungen (TAB) sowie diese Begründung der Ergänzungen sind auf der Internetseite der Stadtwerke Langen GmbH veröffentlicht und über die Plattform **VNBdigital** zugänglich

---