Marktgestützte Beschaffung von Blindleistung

23.07.2025 | Martin Töpfer & Philipp Kertscher

Agenda

1. Rechtlich-regulatorischer Hintergrund
2. Beschaffungsregion
3. Produktspezifikationen
4. Teilnahmevoraussetzungen, Produktspezifikationen, Standardvertrag
5. Zeitplan und nächste Schritte für interessierte Anbieter
6. Kontakt

Rechtlich-regulatorischer Hintergrund

- **EnWG § 12h: Marktgestützte Beschaffung nicht frequenzgebundener Systemdienstleistungen**
  - Verpflichtet VNBs zur transparenten, diskriminierungsfreien und marktgestützten Beschaffung von SDL, u.a. Dienstleistungen zur Spannungsregelung

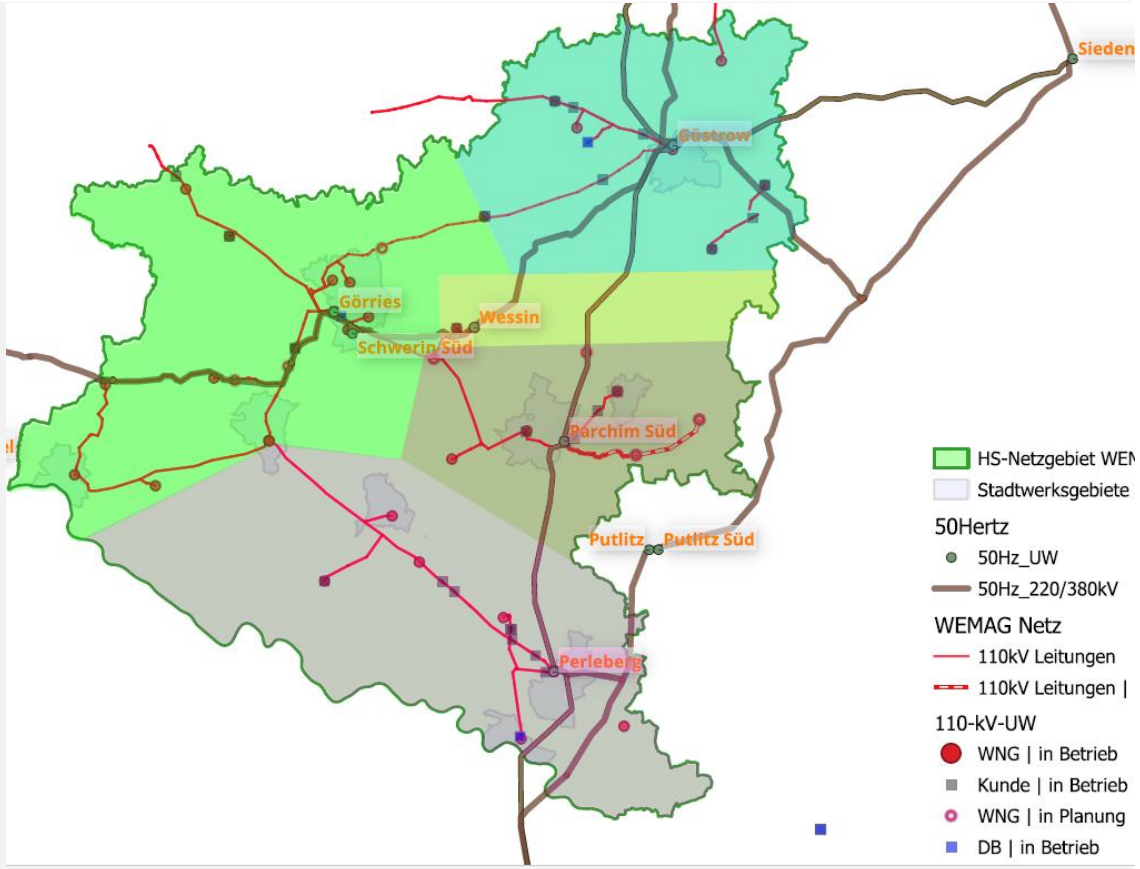
- **BNetzA: Beschluss BK6-23-072**
  - Regelt u.a. Teilnahmevoraussetzungen, Produktdefinitionen, Fristen
  - Definiert vier Standardprodukte
  - Ausschreibung als gesichertes oder ungesichertes Produkt
  - Netzbetreiber kann Preisobergrenze festlegen

Technischer Bedarf WEMAG Netz

- Netzausbau und höhere Lastflüsse im Übertragungs- und Verteilnetz führen zu erhöhtem Blindleistungsbedarf
- Zunehmender Kompensationsbedarf direkt in der Verteilnetzebene
- Lösung durch eigene Betriebsmittel (VINK) und marktgestützte Beschaffung
- Vorteil marktgestützte Beschaffung: Durch Bieterwettbewerb Erwartung der gesamtwirtschaftlich günstigsten Lösung -> Einsatz der Blindleistungsquellen nach Merit Order

Beschaffungsregionen

- **Aktuell Ausschreibung für Region Parchim Süd**
  - Umfasst derzeit 12 HS-UWs:
    - UW Crivitz
    - UW Neustadt-Glewe
    - UW Parchim EEG1
    - UW Parchim
    - UW Parchim Süd
    - UW Siggelkow
    - Lübz Schaltanlage
    - UW Lübz
    - UW Neuburg
    - UW Lutheran Solar
    - UW Werder I
    - UW Werder II
  - Anpassung ab Jan. 2026: Kreien, Plau -> neue (zusätzliche) Ausschreibungsrunde
- **Weitere Beschaffungsregionen**
  - Güstrow (ab 01/26)
  - Wessin (ab 01/26)
  - Görries (ab 01/26)
  - Perleberg (ab 01/26)



Produktspezifikationen

- **Ungesichertes Produkt**
  - Keine Vorhalteleistung notwendig
  - Vergütung für tatsächlich erbrachte Blindarbeit
  - Preisobergrenze: 7€/Mvarh
- **Standardprodukt 3 „Blindleistungserbringung nach Online-Sollwert-Vorgabe“**
  - Vorgabe des Sollwertes durch WNG
- **Vergütung nur außerhalb der aktuell gültigen TAB-Bereiche**
- **Unter- und/oder übererregte Blindleistung**
- **Keine Mindestgebotsgröße**

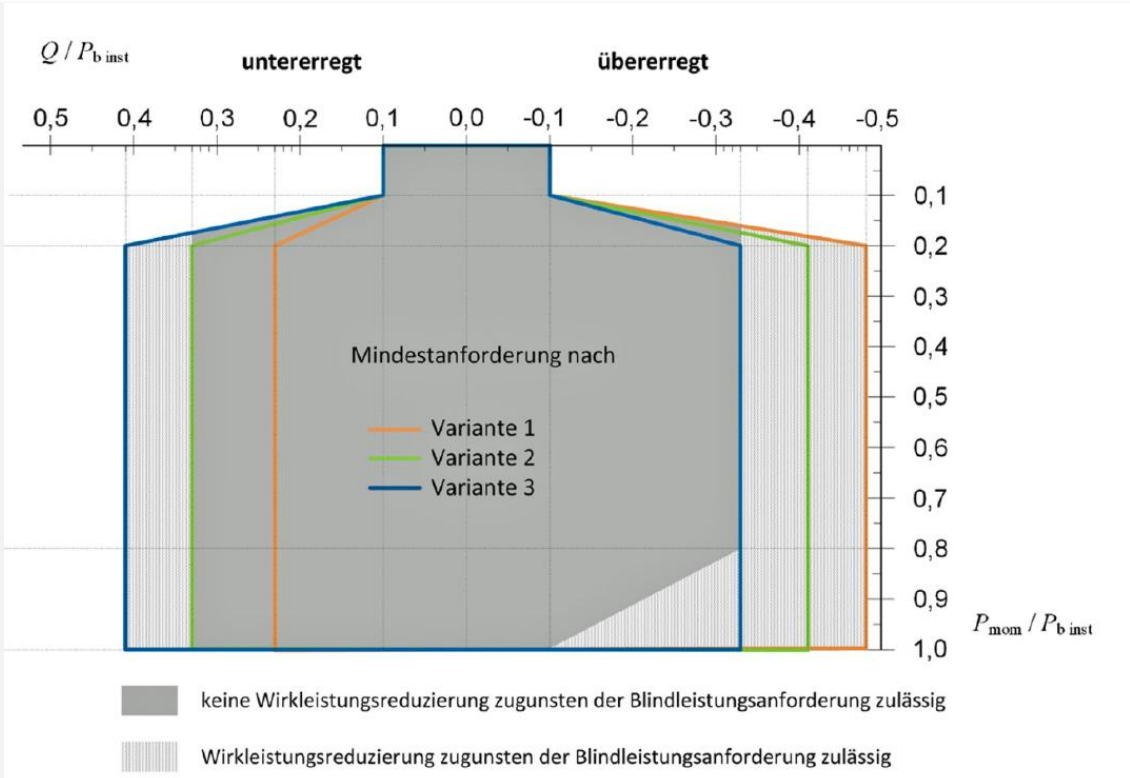


Bild 6 – Varianten der *P/Q*-Diagramme der Erzeugungsanlage am Netzanschlusspunkt im Verbraucherpfeilsystem

Auszug aus Teilnahmevoraussetzungen

- **Anlage:**
  - Anlage ist an das HS-Netz der WEMAG Netz GmbH angeschlossen
  - Anlage kann Blindleistung über aktuelle TAB Anforderungen hinaus bereitstellen
  - Bereitstellung marktlich beschaffter Blindleistung, darf nicht zu einer Verletzung von betrieblichen oder technischen Grenzwerten (am Netzanschlusspunkt) führen
- **PQ-Diagramm:**
  - Vorlage eines PQ-Diagramms, inkl. Anforderungsbereiche der aktuell gültigen TAB
  - Anlage kann jeden Arbeitspunkt innerhalb des vorgelegten PQ-Diagramms ansteuern
- **Fernwirktechnische Anbindung:**
  - Anlage muss fernwirktechnisch an das Leitsystem der WEMAG Netz GmbH angeschlossen sein

Produktblatt

Beschaffungsregion

Beschaffungsregion	

Kontaktdaten des Anbieters

Firma	
Rechnungsadresse (Straße + Haus-Nr., PLZ, Ort)	
Leistungserbringeradresse (falls abweichend)	
Handelsregisternummer und Amtsgericht	
Umsatzsteuer-ID und Steuernummer	
Name Ansprechpartner	
Telefon-Nr.	
E-Mail	
E-Mail Gutschriftversand (falls abweichend)	

Anlagendaten

Name der Blindleistungsquelle	
Zählpunktbezeichnung am Netzanschlusspunkt (gem. Netzanschlussvertrag)	
Blindleistungspotential	siehe PQ-Diagramm

Zahlungsinformationen

Kontoinhaber	
Bankinstitut	
IBAN	
BIC	

Angebotspreis

Hinweis: Ein Angebot, bei dem der Angebotspreis oberhalb der Preisobergrenze liegt, kann nicht bezugschlagt werden. Die Preisobergrenze finden Sie in der Bekanntmachung der WEMAG Netz GmbH. Die Vergütung bleibt während des Erbringungszeitraums konstant.	
Angebotspreis für die vergütungsfähige Blindarbeit (Angabe in €/Mvarh)	
Hinweis: Mit Erteilung des Zuschlages durch die WEMAG Netz GmbH kommt der im Rahmen der Bekanntmachung veröffentlichte Blindleistungsvertrag über die Bereitstellung und Vergütung von ungesicherten Blindleistungspotentialen auf Basis der Blindleistungsausschreibung vom 25.06.2025 zwischen dem bezugschlagten Anbieter (sog. Lieferanten) und der WEMAG Netz GmbH zustande.	

Mit Abgabe des vollständig ausgefüllten und unterschriebenen Angebots (inkl. PQ-Diagramm und ggf. Liste mit Anlagen) an netznutzung@wemag-netz.de erklärt der Anbieter, dass er die Teilnahmevoraussetzungen (Stand 25.06.2025) erfüllt, das in der Bekanntmachung vom 25.06.2025 definierte Produkt erbringen kann und den Bedingungen zustimmt.

Anbieter

Ort, Datum

Unterschrift

WEMAG Netz GmbH

Zuschlag gem. Angebot erteilt: ☐ ja ☐ nein
(bitte entsprechendes ankreuzen)

Ort, Datum

Unterschrift

Inhalt Standardvertrag

12 Paragrafen + 3 Anlagen

- § 1 Vertragsgegenstand
- § 2 Meldung von Blindleistungspotentialen
- § 3 Anforderung und Abruf der Blindleistung
- § 4 Höhe der erbrachten Blindleistung und Entgelt
- § 5 Abrechnung, Rechnungslegung und Zahlungsbedingungen
- § 6 Höhere Gewalt
- § 7 Vertraulichkeit
- § 8 Haftung, Freistellung
- § 9 Rechtsnachfolge
- § 10 Laufzeit und Verlängerung des Vertrages
- § 11 Schlussbestimmungen
- § 12 Anlagen

Zeitplan

Ausschreibung Beschaffungsregion Parchim/Süd	
Bekanntmachung	25.06.2025
Ende der Angebotsfrist	25.09.2025, 23:59 Uhr
Ende Zuschlagsfrist	30.11.2025, 23:59 Uhr
Beginn Vorlaufzeit	01.12.2025, 00:00 Uhr
Ende Vorlaufzeit	31.12.2025, 23:59 Uhr
Beginn Erbringungszeitraum	01.01.2026, 00:00 Uhr
Ende Erbringungszeitraum	31.12.2030, 23:59 Uhr

Ausschreibungen weitere Beschaffungsregionen	
Erweiterung Parchim Süd	Januar 2026
Görries	Januar 2026
Güstrow	Januar 2026
Perleberg	Januar 2026
Wessin	Januar 2026

Nächste Schritte interessierte Anbieter

1. **Angebotsabgabe per Mail; bis 29.09.2025, 23:59 Uhr (netznutzung@wemag-netz.de)**
   a) Vollständig ausgefülltes „Formular zur Angebotsabgabe“
   b) Ausgefülltes PQ-Diagramm
   c) Bei Aggregation: Liste aller am Markt teilnehmenden Anlagen, inkl. Name/Bezeichnung, Technologie, installierte Leistung und Blindleistungspotential (spannungshebend/spannungssenkend) auf SR-Ebene

2. **Eingangsbestätigung erhalten**

3. **Zuschlagsfrist abwarten**

4. **Entscheidung über Zuschlag erhalten**

5. **Blindleistungserbringung nach Abruf und Merit Order (Bewertungspreis entspricht Angebotspreis)**

Kontakt

WEMAG Netz GmbH

Obotritenring 40 19053 Schwerin

E-Mail: netznutzung@wemag-netz.de

Fragen

Zeit für Rückfragen

WEMAG NETZ GmbH

Obotritenring 40
19053 Schwerin
Tel.: 0385 . 755-3022
Fax: 0385 . 755-2311
E-Mail: kontakt@wemag-netz.de
www.wemag-netz.de

WEMAG
UNTERNEHMENSGRUPPE