

Netzgesellschaft Niederrhein mbH (NGN)

Fernwirktechnik kann bisher nur mit der EZA Lizenz für VDE4110 verwendet werden, da eine Umschaltung des Blindleistungsregelmodus gefordert wird

- [Benötigte Hardware](#)

Benötigte Hardware

Name	Notwendig	Anmerkung
Zähler Übergabestation	JA	
Zähler PV-Erzeugung	optional	Nur bei Mischanlagen notwendig
Sensor Außentemperatur	optional / JA	< 500kW: Wenn vorhanden > 500kW: Pflicht
Sensor Einstrahlung	optional / JA	< 500kW: Wenn vorhanden > 500kW: Pflicht
Protokoll		IEC-104 Fernwirktechnik (LAN 2)
RJ45-Kupplung für Hutschiene	JA	(bei Schaltschrank)
Erweiterungsmodul Schutzmeldungen	NEIN	