

# Harz Energie Netz GmbH

- [Benötigte Hardware](#)

# Benötigte Hardware

Name	Notwendig	Anmerkung
Zähler Übergabestation	<b>JA</b>	
Zähler PV-Erzeugung	VDE4105: <b>NEIN</b> VDE4110: <b>JA</b>	
Sensor Außentemperatur	<b>NEIN</b>	
Sensor Einstrahlung	<b>NEIN</b>	
Protokoll		IEC-101 Fernwirktechnik
Erweiterungsmodul Schutzmeldungen	<b>NEIN</b>	