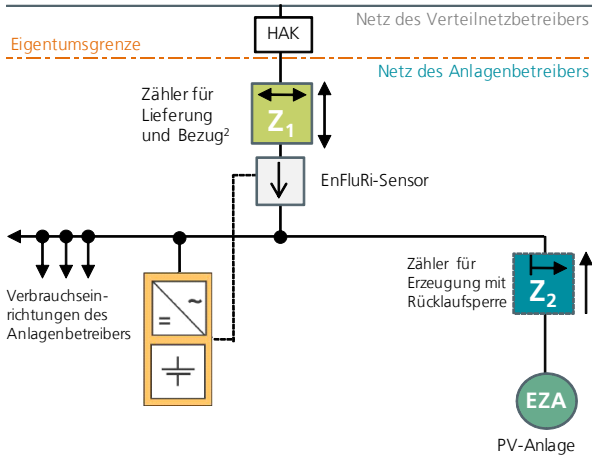


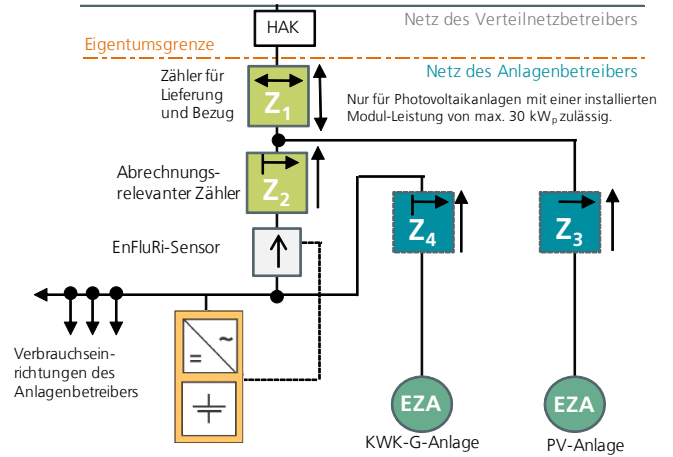
Bitte zutreffendes Konzept ankreuzen:

In den vorliegenden Schemabildern sind die Speichersysteme in Kombination mit den gültigen Messkonzepten für Erzeugungsanlagen dargestellt. Die Speicherschemas entsprechen dem Betriebsmodus "Speicher ohne Lieferung in das öffentliche Netz". Das Speichersystem darf vom öffentlichen Netz geladen werden, allerdings darf keine Rückspeisung von zwischengespeicherter Energie in das öffentliche Netz stattfinden (Speicherentladung in das öffentliche Netz ist nicht zulässig). Die Einhaltung dieser Regelung ist durch eine entsprechende technische Einrichtung sicherzustellen und durch einen Konformitätsnachweis zu belegen.

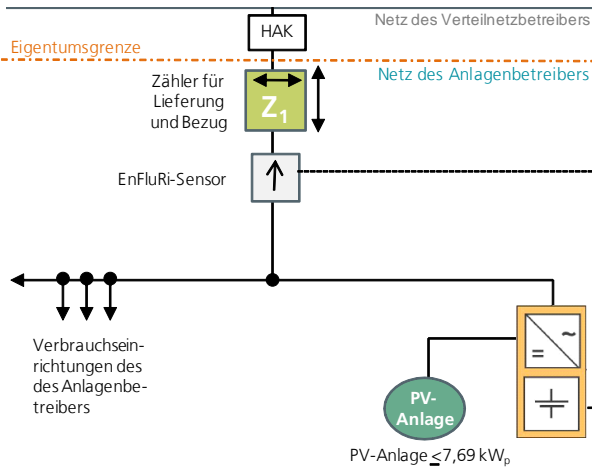
Speicherschema Nr. 4.2¹



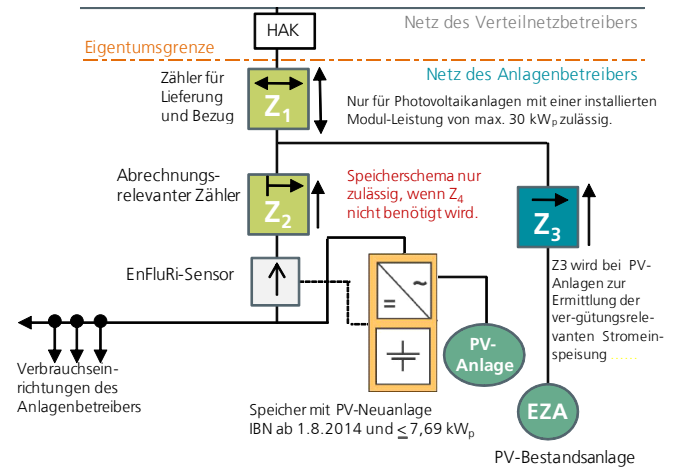
Speicherschema Nr. 5



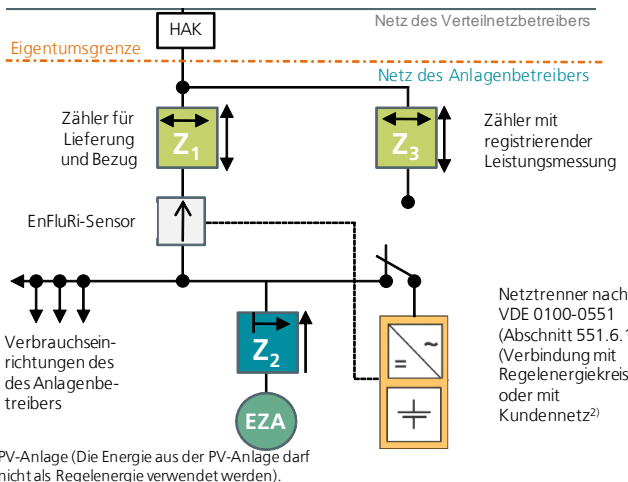
Speicherschema Nr. 6



Speicherschema Nr. 7.1²



Speicherschema Nr. 8¹



Legende

- Ein-Richtungszähler
- Zwei-Richtungszähler
- Ein-Richtungszähler mit Rücklaufsperr
- Dieser Zähler ist erforderlich bei
 - PV-Anlagen > 10 kW_p ab 01.04.2012 bis 31.07.2014
 - PV Eigenverbrauch nach EEG 2009 bzw. 2012 bis 31.03.2012 (30 kW_p ab 01.01.2009 bzw. ≤ 500 kW_p ab 01.07.2010)
 - Bei PV-Eigenversorgung bei Anlagen > 7,69 kW_p und sonstige EEG-Anlagen zur Ermittlung der EEG-umlagepflichtigen Energiemenge
- Energieflussrichtungs-Sensor (EnFluRi-Sensor); Der EnFluRi-Sensor kommuniziert mit dem Speichersystem, um die Einspeisung zwischengespeicherter Energie aus dem Speicher ins öffentliche Netz zu verhindern. Die Pfeilrichtung entspricht der Strom-richtung, bei der das Entladen in das öffentliche Netz nicht zulässig ist. Selbstverständlich können andere technische Einrichtungen verwendet werden, sofern

¹ Speicherschemas Nr. 4.2 und Nr. 5 und Nr. 8 sind nur mit AC-gekoppelten Speichersystemen möglich.

² Speicherschemas Nr. 6 bis Nr. 7.1 sind mit AC- oder DC-gekoppelten Speichersystemen möglich. Diese Speicherschemas gelten nur für PV-Anlagen