

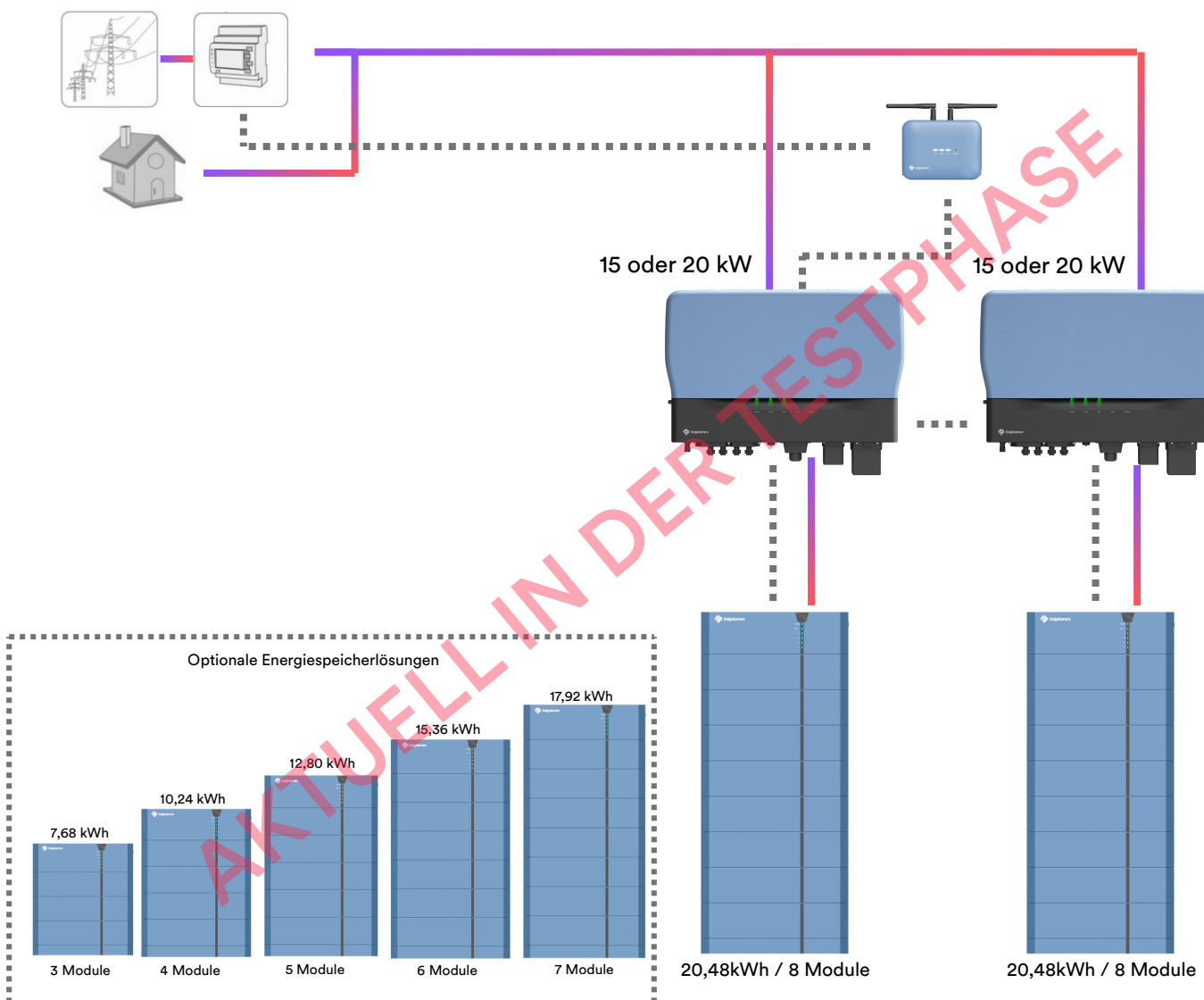
ASW TH & Ai-HB G2 (Pro)

Parallelveraschaltung mit Ai-Hub

Szenario 3.1

Stand: Januar 2026

Kommunikation
Energiefluss ———



Voraussetzungen:

- Wechselrichter gleicher Leistungsklasse
- Gleiche Wechselrichtertypen
- Ai-Dongle: BA 1200-30-A1P (Im Lieferumfang seit 25.08.2025 enthalten)
- Firmwareupdate für Parallelveraschaltung notwendig (R008)
- Aktuelle Firmware des Wechselrichters für die Kommunikation mit der G2 Pro Serie: R003
- Maximale Wechselrichteranzahl: 2 bis 5
- Je Batterieanschluss 7,68 bis 20,48 kWh, erweiterbar mit Combiner Box (Artikelnummer: CB10080-40-10P)
- Batteriespeicher können je Anschluss unterschiedlich groß ausgelegt werden
- §14a umsetzbar
- Funkt-Rundsteuertempfänger und Smart Meter direkt am Ai-Hub anschließbar
- Variable Leistungsbegrenzung (z.B. Nulleinspeisung oder 60%-Regelung) remote einstellbar.

