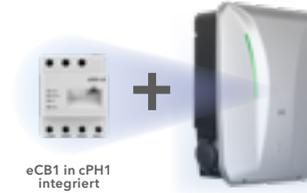


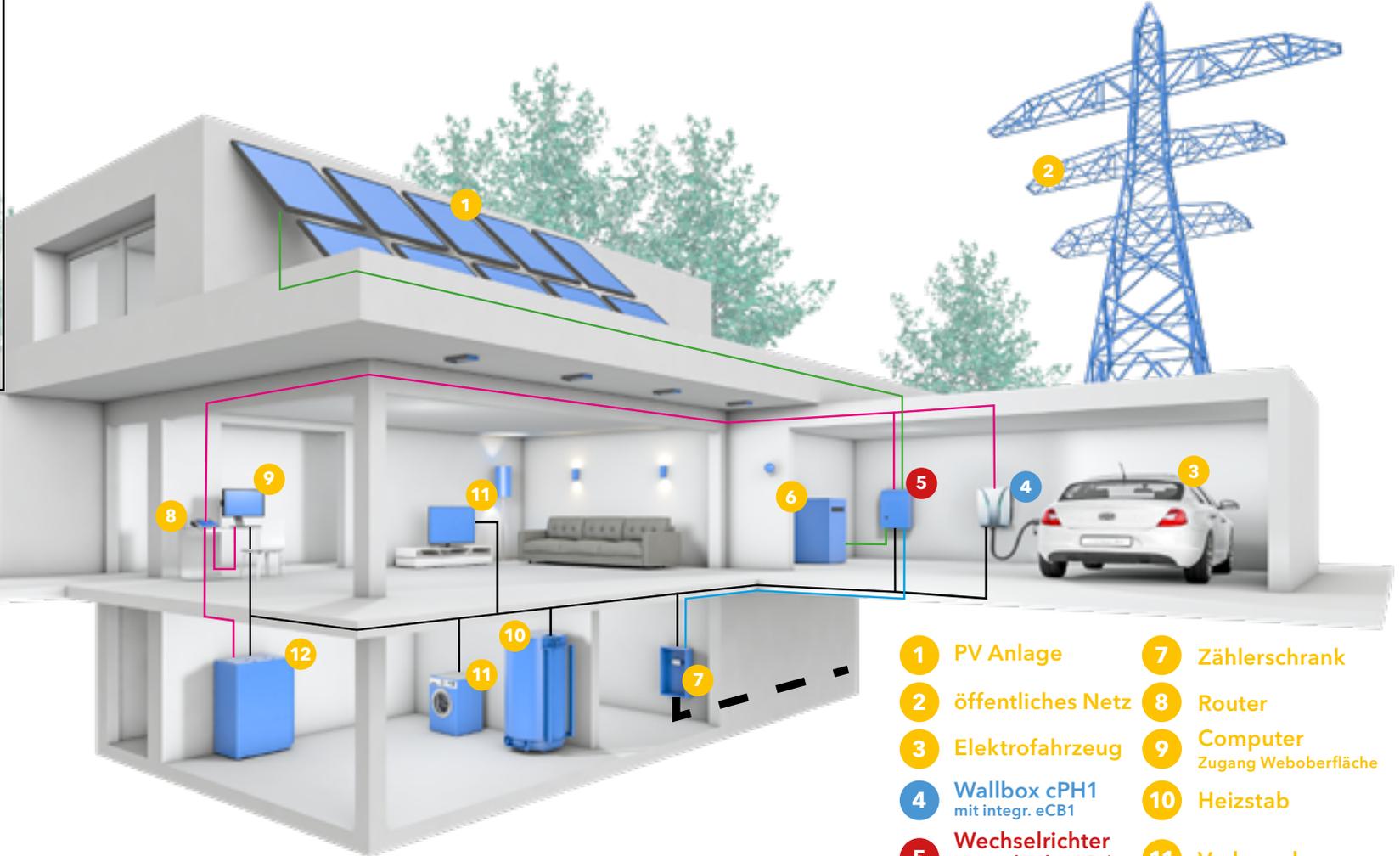
- 7 Zählerschrank
- 7.1 EM300 Smartmeter Kostal
- 7.2 Zweirichtungszähler Energieversorger

HARDY BARTH

emobilität



cPH1 in Kombination mit dem
KOSTAL-System
Solar Electric



- EVU / öffentliches Netz
- Stromanschluss AC
- Stromanschluss DC
- Netzwerkleitung CAT
- BUS-Leitung RS485

- 1 PV Anlage
- 2 öffentliches Netz
- 3 Elektrofahrzeug
- 4 Wallbox cPH1 mit integr. eCB1
- 5 Wechselrichter Kostal Piko IQ/Plenticore Plus
- 6 Batteriespeicher
- 7 Zählerschrank
- 8 Router
- 9 Computer Zugang Weboberfläche
- 10 Heizstab
- 11 Verbraucher
- 12 weitere Erzeuger z.B. Blockheizkraftwerk