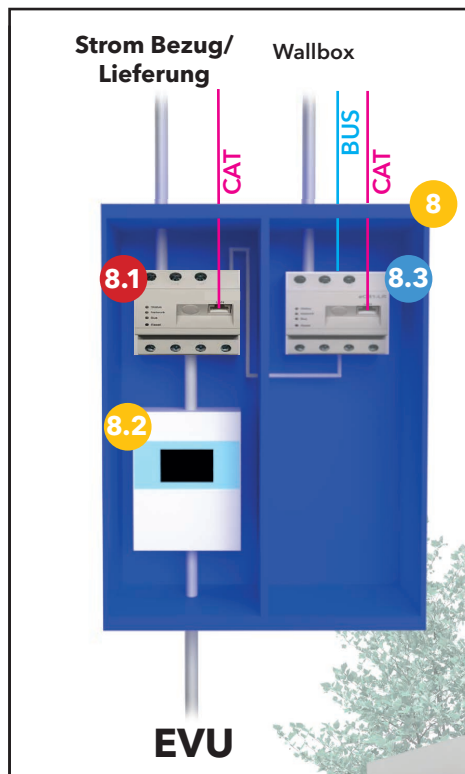




8 Zählerschrank

8.1 Smartmeter SMA

8.2 Zweirichtungszähler
Energieversorger

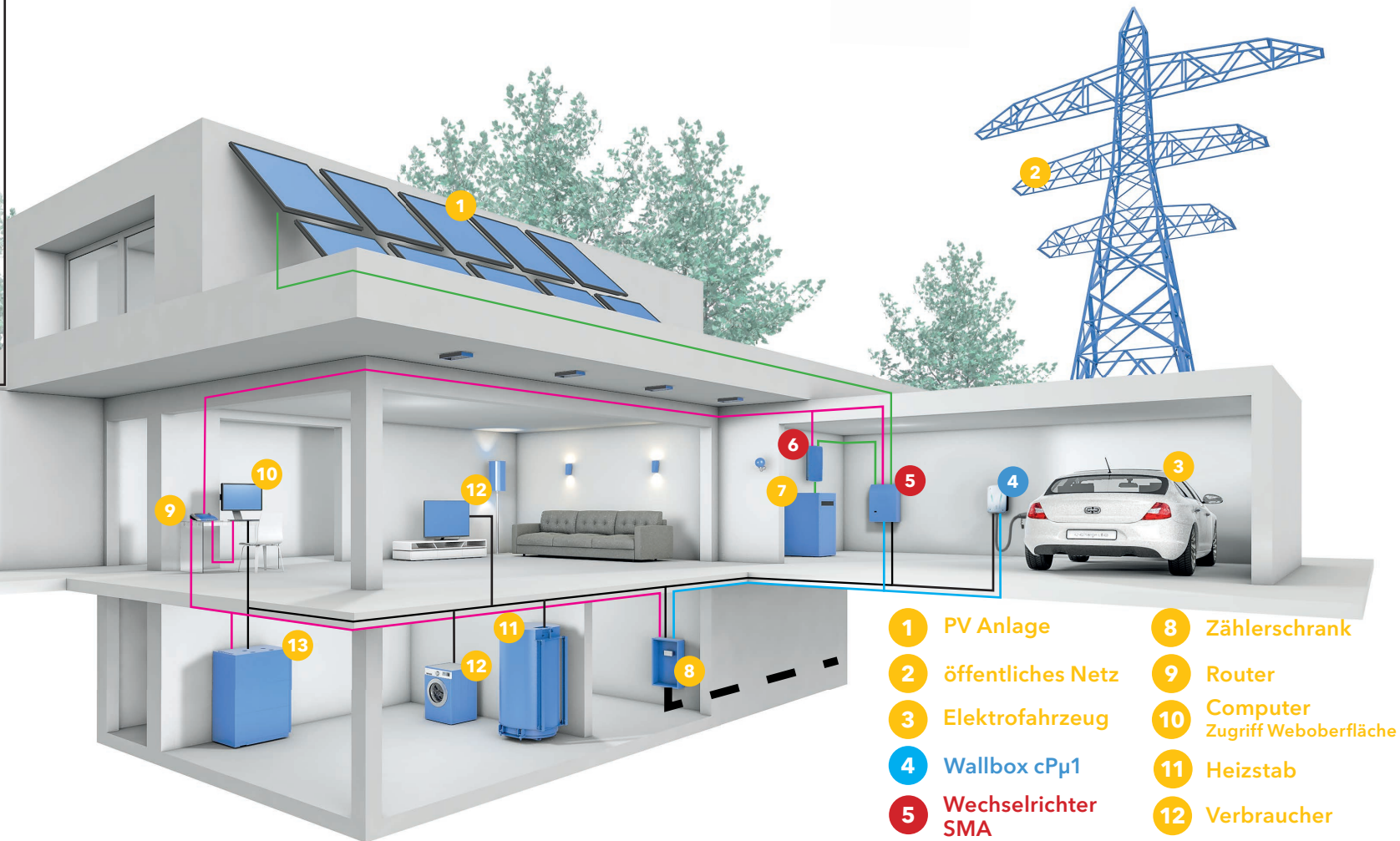
8.3 eCB1-LR-PV
RS485- BUS für Wallbox

HARDY BARTH

emobilität



cPμ1 in Kombination mit dem
-System



— EVU / öffentliches Netz

— Stromanschluss AC

— Stromanschluss DC

— Netzwerkleitung
CAT

— BUS-Leitung
RS485

1 PV Anlage

2 öffentliches Netz

3 Elektrofahrzeug

4 Wallbox cPμ1

5 Wechselrichter
SMA

6 Sunny Island
Wechselrichter SMA

7 Batteriespeicher

8 Zählerschrank

9 Router

10 Computer
Zugriff Weboberfläche

11 Heizstab

12 Verbraucher

13 weitere Erzeuger
z.B. Blockheizkraftwerk