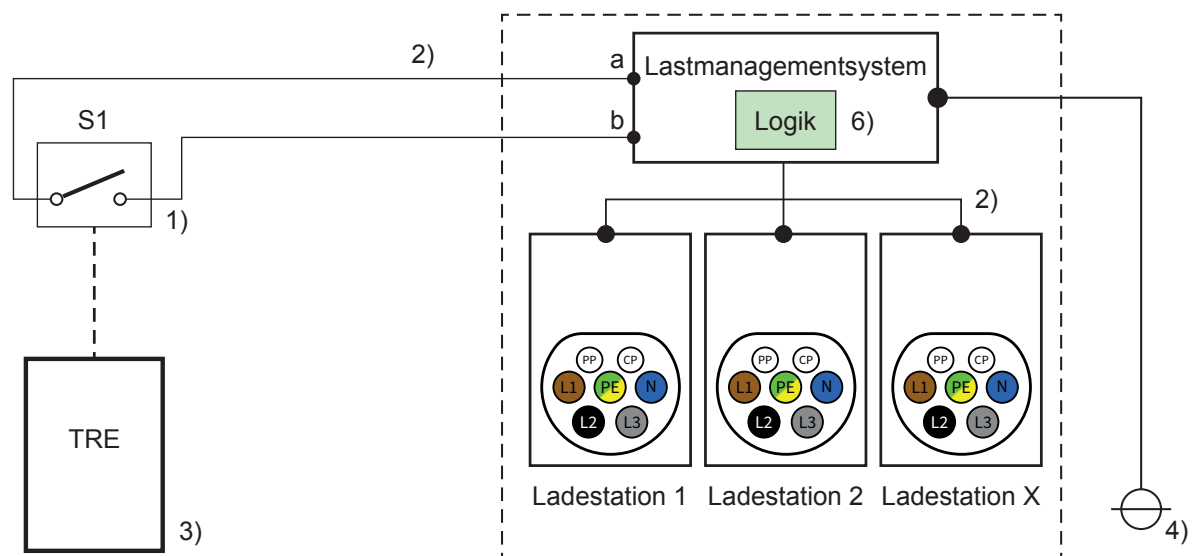
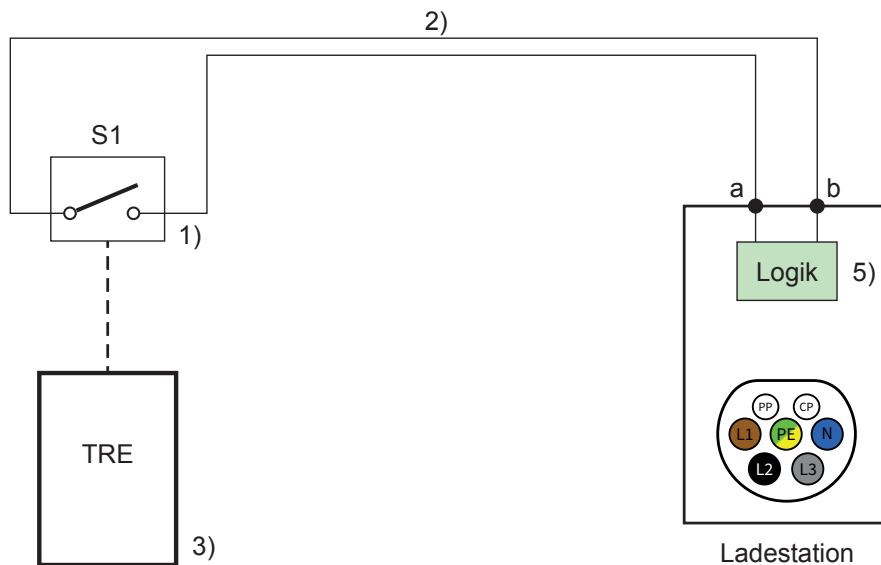


## Ansteuerbarkeit von Ladeinfrastrukturen

Stand 01.01.2026 werden die Ladestationen im Netz der EVE (noch) nicht aktiv angesteuert, Die Steuerbarkeit ist jedoch zwingend bis zum TRE vorzubereiten.  
(Nachträgliche Einbauten gehen zu Lasten des Kunden)



- 1) Potenzialfreier Kontakt direkt im Steuergerät oder mittels Kuppelrelais
- 2) Schutzkleinspannung ab Ladestation (Fremdspannung), Kabeltyp idealerweise CAT7
- 3) Steuergerät des VNB (Rundsteuerung, Smart-Meter)
- 4) Stromwandler bei (Haus-)Anschlusspunkt (gem. WV-CH 2025)
- 5) S1 (Kontakt a-b) geschlossen: Laden mit Maximalleistung.  
S1 (Kontakt a-b) geöffnet: Laden mit reduzierter Ladeleistung (auf 3.7A parametrierbar)
- 6) S1 (Kontakt a-b) geschlossen oder geöffnet: Oberer und unterer Strom-/Leistungswert mit dem VNB vereinbart

Ansteuerung Ladestationen EVE

WV / Ausgaben 2025

Werkvorschriften EVE Elektrizitätsversorgung Egerkingen



**EVE** Elektrizitätsversorgung  
Egerkingen