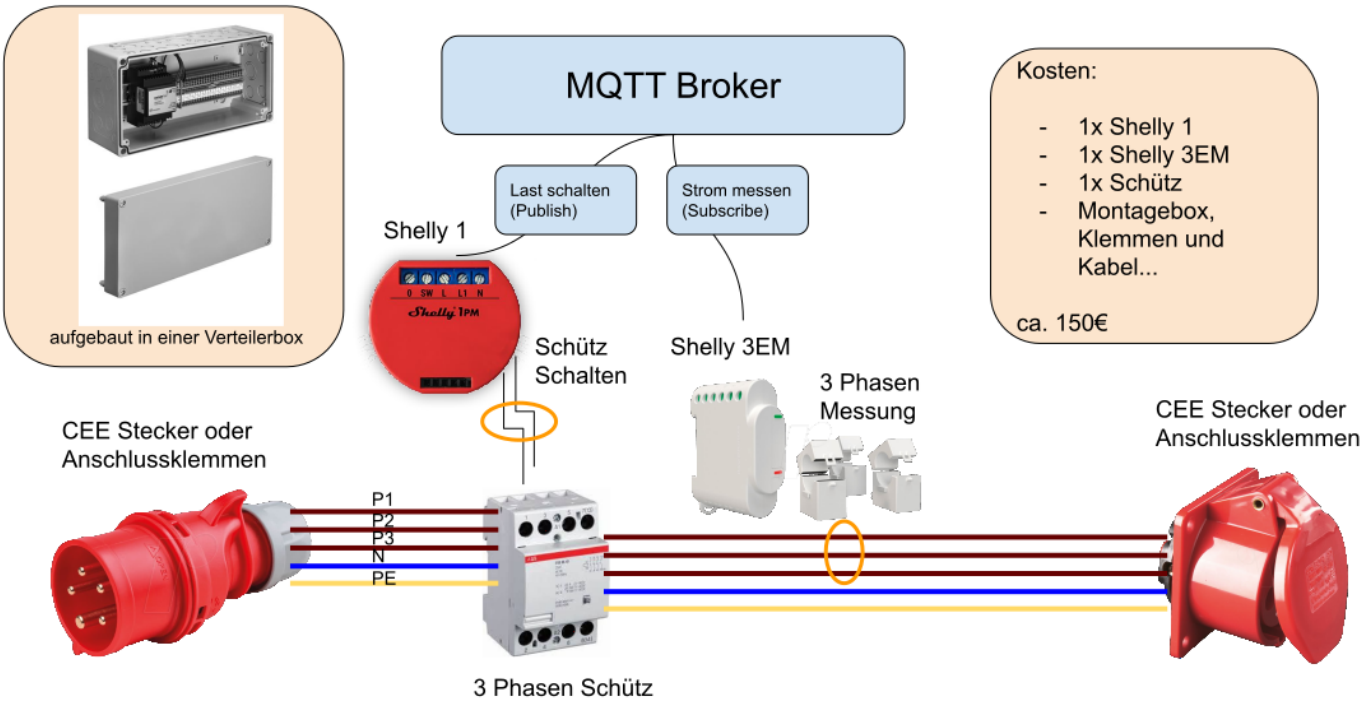
Konzept zum Schalten und Messen von Drehstrom



Ein Konzept zum Schalten von Messen von Dreiphasenstrom. Für alles mit einer Phase und bis 16A reicht ein simpler Shelly 1PM. Quelle der Grafik:

https://fabaccess.zulipchat.com/user_uploads/28845/BpjWRiaxzS4lpFNsHxWu2TGQ/FabAccess-Starkstrom-schalten-und-messen.pdf

Stückliste:

- 1x CEE Stecker oder Anschlussklemmen
- 1x 3 Phasen Schütz
- 1x Shelly 3EM (3 Phasen Messung)
- 1x Shelly 1 (Last schalten)
- 1x Verteilerbox, um die obigen Komponenten zu verstauen - zum Beispiel ELS Elektrotechnika Wandverteiler von spelsberg.de els-wandverteiler.jpg

Realisiertes Beispiel von Joris Bijkerk - Makerspace Bocholt



Version #7
Erstellt: 2024-10-21 16:49:25 CEST von Mario Voigt (Stadtfabrikanten e.V.)
Zuletzt aktualisiert: 2025-03-03 14:43:57 CET von Mario Voigt (Stadtfabrikanten e.V.)