

**SINGLY
BY PARTINO**

Multi-Level Lastmanagement



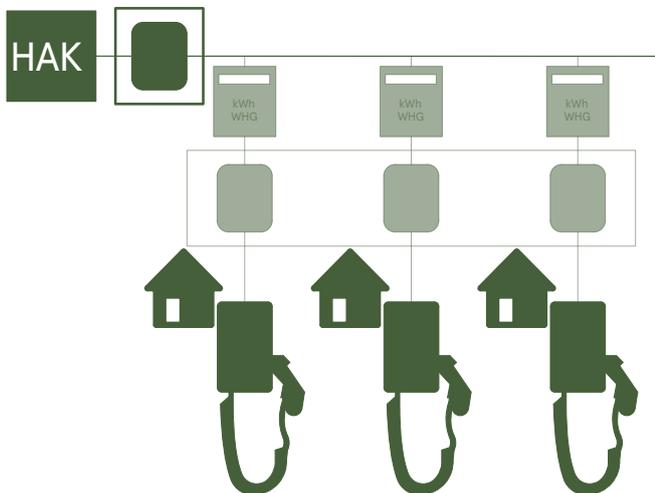


Installation auf die Wohnungszähler ohne laufende Kosten

Singly ermöglicht ein mehrstufiges, intelligentes und dynamisches Lastmanagement für die Installation auf die Wohnungszähler. Das Singly System überwacht den Gebäudestrom und gleichzeitig die jeweiligen Bezüger Abgänge der Wohnungszähler. Damit wird sichergestellt, dass der Hausanschluss sowie die Bezüger Sicherungen zu keiner Zeit überlastet werden. Durch den Einsatz der eigens entwickelten Intelligenz ermöglicht es unseren Kunden sogar eine Installation von mehreren Ladestationen auf die einzelnen Wohnungszähler. Sämtliche Singly Ladestationen werden zu jeder Zeit einzeln und dynamisch geregelt.

Dynamisches Lastmanagement

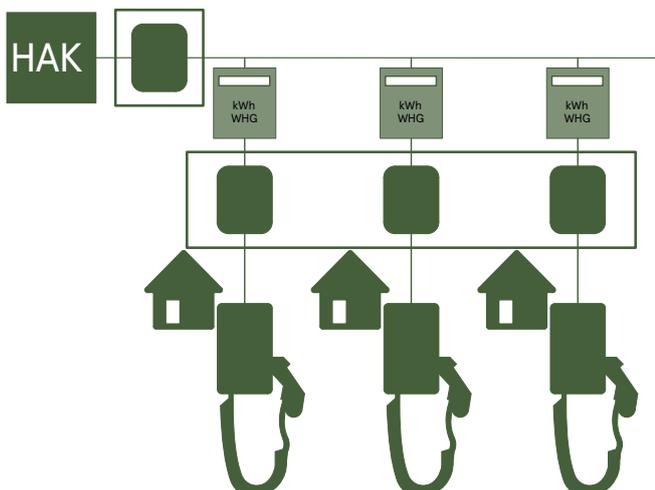
Dynamisches Lastmanagement mit Überwachung der Hauptzuleitung. Der Hauptgebäudestrom oder eine Abgangssicherung wird überwacht.



Überwachung Gebäudestrom

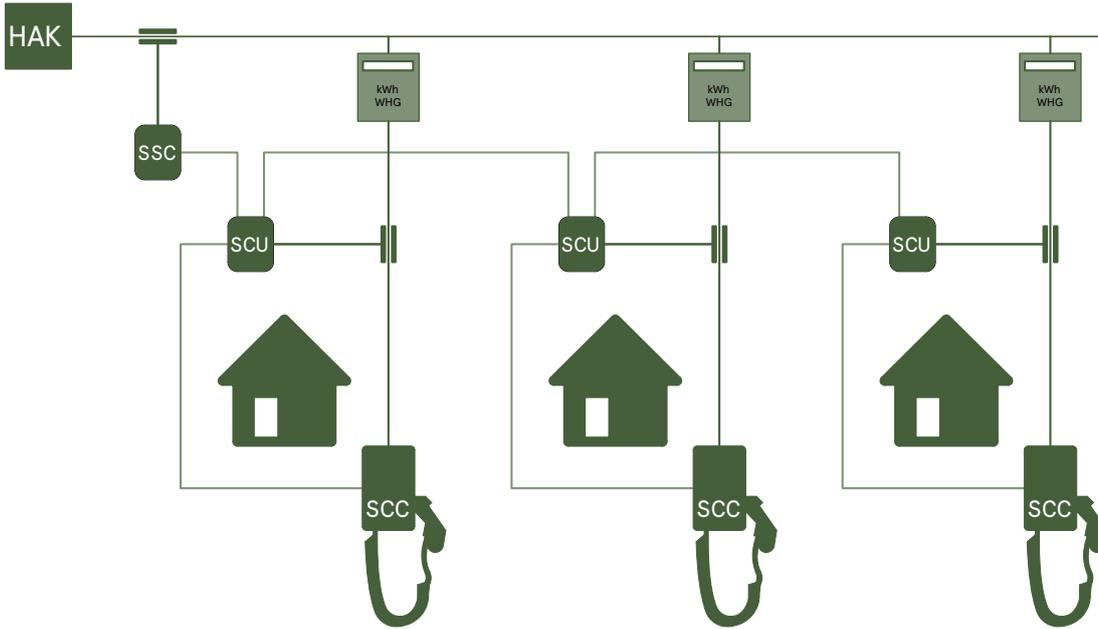
Dynamisches Lastmanagement - Multi Level

Dynamisches Multi-Level-Lastmanagement mit Überwachung des Hauptgebäudestromes und gleichzeitig der jeweiligen Bezüger Sicherungen am Wohnungszähler. Schutz vor Überlastung an der Hauptzuleitung sowie an den jeweiligen Abgängen.





Systemkomponenten



Vorteile

- Überwachung des Gebäudestromes und der Bezüger Sicherungen
- Volldynamisches Lastmanagement der gesamten Ladeinfrastruktur
- Keine laufende Kosten und keinen Abrechnungsdienstleister
- Freie Wahl des Stromanbieters (keine Abhängigkeiten)
- Offene Schnittstellen für Gebäudemanagementsystem
- Einzelphasenreguliert für 100% Solarstrombezug
- Keine separate ZEF Abrechnung notwendig
- Beliebig erweiterbar
- Anschluss von mehreren Ladestationen auf einem Wohnungszähler
- Offline Betrieb ohne GSM/WLAN oder LAN Verbindung

**Singly. Das intelligente System für
Reiheneinfamilienhäuser und Einstellhallen**
Eine Entwicklung der Partino Mobile Energie AG

