

Solar-Log™ Ladeparkmanagementlösung

powered by CLEMAP

Software

Dieses Datenblatt zeigt die verfügbaren Software-Komponenten der Solar-Log™ Ladeparkmanagementlösung powered by CLEMAP. Ergänzend dazu steht ein gesondertes Hardware-Datenblatt zur Verfügung.

Das Solar-Log™ Ladeparkmanagementlösung powered by CLEMAP wird zur dynamischen Leistungsbegrenzung von zwei oder mehr Elektroladestationen eingesetzt, um die verfügbare Leistung auf die Ladestationen zu verteilen.

Über das Online Portal CLEMAP Floem kann der Lastmanagement Status historisch und in Echtzeit überwacht und gesteuert werden.

Dieses Produkt erfordert die Verwendung von Hardware und Software. Die erforderlichen Komponenten und Lizenzen hängen von den Installationsmerkmalen ab.

Der [Konfigurator Ladeparkmanagement](#) wurde entwickelt, um eine Orientierung hinsichtlich der potenziell zu installierenden Komponenten anzuzeigen.



Je nach Typ Ladestecker oder benutzten Funktionen benötigen Sie unterschiedliche Lizenz-Modelle. Für fortgeschrittene Funktionen werden Sie eine FLOEM Portal PRO Lizenz benötigen (z.B.: anschließen und Steuerung von DC-Ladestationen oder Priorisierung von Ladestationen) .

Die Freischaltung sowie die Parametrierung und Überwachung finden im CLEMAP Floem Portal statt. Das CLEMAP Floem Portal ist nach Registrierung kostenfrei nutzbar.

Die Lizenzen können einmalig aktiviert werden. Sie sind nicht auf andere Geräte übertragbar. Eine Erweiterung auf andere Lizenz-Typen ist möglich.

Geräte Software Lizenz Anzahl Ladestecker pro CLEMAP Gerät	FREE ¹ bis zu 5	BASIC unlimitiert	BASIC PLUS unlimitiert	PRO unlimitiert
---	-------------------------------	----------------------	---------------------------	--------------------

1. Allgemeine Funktionalitäten

Floem Dashboard-Zugriff (Online Portal)				
Standort, Status und Fernüberwachung der Messstelle				
Zugriff auf Verbrauchsdaten und Visualisierung	●	●	●	●
CSV-Dateien herunterladen				
PDF-Bericht erstellen				
Fernsteuerung von Relais	-	-	-	●
Zugriff via RestAPI	-	-	●	●
Langzeitdaten Speicherung (> 1 Jahr)	-	-	-	●

2. Lastmanagement Elektroladestationen

Lokale und Fern-Einrichtung und Überwachung des Lastmanagements	●	●	●	●
Unterstützung statische Stromkreise				
Kaskadierung von CLEMAP Load Management (Hauptgerät / Sekundärgerät)	-	● ¹	● ¹	● ¹
Übergeordnete Steuerung durch Gebäudeleitsystem				
Steuerung Ladestation über kompatible Energie Management Systeme			●	●
Eigenverbrauchsoptimierung (Laden mit PV-Überschuss)	-	-	●	●
Anbindung dynamische Tarife oder SPOT Markt				
Anpassung der Priorisierung				
Dynamische Überwachung einzelne Stromkreise (Steuerung über Untermessung Drittsysteme)	-	-	-	●
Angebotserstellung auf Anfrage über den Vertrieb .				

¹ Fünf Aktivierungen (AC Ladestecker) mit FREE Software Funktionalitäten inklusive für einen Schaltkreis, Aktivierungskosten ab der 6. Ladestation.

Artikelnummern

FLOEM Portal BASIC AC Lizenz (inkl. AC Aktivierung - Einmalig, powered by CLEMAP)	257320
FLOEM Portal BASIC+ AC Lizenz (inkl. AC Aktivierung - Einmalig, powered by CLEMAP)	257323
FLOEM Portal PRO AC Lizenz (inkl. AC Aktivierung - Einmalig, powered by CLEMAP)	257321
FLOEM Portal PRO DC Lizenz (inkl. DC Aktivierung - Einmalig, powered by CLEMAP)	257322
Aktivierung pro Kaskadierungsstufe (Haupt- und Unterg. Geräte, powered by CLEMAP)	257325