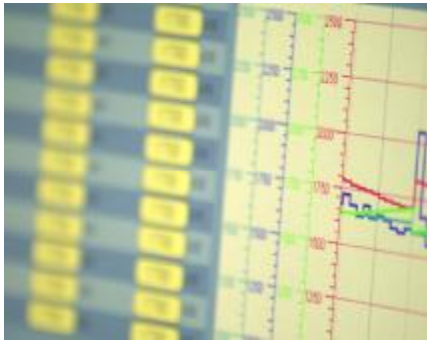


Individuelles Spitzen-Last-Managementsystem

Datenblatt



- Wahlweise 20 oder 40 Kanäle
- Flexible Gewichtung / Priorisierung
- Monatsbezogene Grenzwerte
- Plattformunabhängige CoDeSys-Lösung

Die Bereitstellung von Energie zu Spitzenlastzeiten ist mit enormen Kosten für Energieversorgungsunternehmen verbunden. Diese Kosten werden über den Leistungspreis an die Kunden weitergegeben.

Das SLM-System von pi-System ist die Grundlage für ein intelligentes Lastmanagement kombiniert mit einer flexiblen Energiedatenerfassung. Durch die modulare Bauweise ist diese Lösung sehr flexibel im Bezug auf Erweiterung und/oder Veränderung des Energiemanagementsystems.

Technische Daten PI-OSSLM		
	Spitzen-Last-Managementsystem	Bemerkungen
Bestellnummer	PI-OSSLM	
Hardware	Hardwareunabhängige CoDeSys Softwarelösung	Als Option erhältlich für § saturn-Managementsystem § e3m-Managementsystem und andere
Optimierungslogik	<ul style="list-style-type: none"> § Trendberechnungsverfahren § Verbraucherrückmeldung § Prioritätsbezogene Abschaltreihenfolge § Lauf- und Abschaltvorgabezeiten § Sollwertplan auf Monatsbasis 	
Synchronisation	Systemeingänge für Mengenimpulserfassung, EVU-Synchronisierung, Tarifumschaltung, NTP	
SLM-Kanäle	Standardmässig erhältlich für 20 resp. 40 SLM-Kanäle	Nach Kundenanforderung fast beliebig erweiterbar
Systemplattform	CoDeSys, lauffähig auf allen Softwarelösungen auf Basis von CoDeSys	