

Variantenübersicht SCADA Energiemanagement-Software SiMon

Version	SiMon Home	SiMon Home advanced	Simon Komplex	SiMon Quartier
SiMon Softwarelizenz	x	x	x	X
Max. Anzahl Datenpunkte	10.000	50.000 ¹	unbegrenzt ¹	unbegrenzt ¹
Historienaufzeichnung	max. 200 Datenpunkte zu je 10.000 Historienwerte	max. 2.000 ¹ Datenpunkte zu je 10.000 Historienwerte	unbegrenzt ¹	unbegrenzt ¹
Revisions sichere Speicherung von Daten	-	-	möglich	möglich
Optimierung	-	-	automatisierte Datenanalyse integriert und in allen Programmierungen (Makros) verwendbar	automatisierte Datenanalyse integriert und in allen Programmierungen (Makros) verwendbar
Künstliche Intelligenz	-	-	-	integriert und in allen Programmierungen (Makros) verwendbar
Redundante Installation für Hochverfügbarkeit	-	-	-	möglich
Typische Einsatzgebiete	Steuerung, Überwachung und Visualisierung von Anlagen mit geringem Bedarf an Programmierungen	Steuerung, Überwachung und Visualisierung von Anlagen mit geringem Bedarf an Programmierungen aber höhere Anzahl an Datenpunkten	Steuerung, Überwachung und Visualisierung von Anlagen im industriellen Umfeld mit Bedarf an erweiterten Programmierungen	Steuerung von komplexen Systemen mit hohem Bedarf an Automatisierung, Optimierung und Ausfallsicherheit, wie etwa: <ul style="list-style-type: none"> • Nahwärmenetze • E-Mobilität-Infrastruktur

1) Anzahl maximal möglicher Datenpunkte, soweit der technische verfügbare Speicherplatz dies ermöglicht