

Softwarepakete deZem DataSuite



In der Basisversion enthaltene Funktionen und Mengen;
Hosting und Hotline (SaaS) immer inklusive

		STARTER	MEDIUM	PROFI
Administration und Verwaltung				
deZemAd	Anzahl der Nutzer (erweiterbar in 5er-Paketen)	5	5	15
	Nutzerverwaltung (Inhalte, Rechte)	✓	✓	✓
	Virtuelle Zähler (zur KPI-Überwachung, historisch und in Echtzeit)	–	20	200
	Anzahl frei konfigurierbarer Alarme	–	20	200
	Meta- bzw. Stammdaten	–	✓	✓
	Manueller Daten-Upload im CSV-Format	–	✓	✓
	Witterungsreinigung	✓	✓	✓
	Vorkonfigurierter CSV-Export	optional	optional	optional
Visualisierung & Analyse				
deZemVis	Interaktive Zeitreihenanalyse, Kommentarfunktion	✓	✓	✓
	Zeitvergleiche	✓	✓	✓
	Kurven, Säulen, Tabellen	✓	✓	✓
	Sankeydiagramme	–	–	✓
	Dauerlinien	–	–	✓
	Streudiagramme	–	–	✓
	Rasterdiagramme	–	–	✓
	Multivariate Regressionsanalyse (MVR)	–	–	✓
Berichte				
deZemReport	Automatisierte Berichte per E-Mail	vorkonfiguriert	frei konfigurierbar	frei konfigurierbar
	Max. Anzahl der Berichtsdiagramme insgesamt	10	20	200
Dashboards				
deZemBoard	Anzahl der Dashboards	–	1	5
	Anzahl der Zeitreihendiagramme je Dashboard	–	3	∞
	Widgets (Freitext, Bilder, Videos, einfärbbare Zahlen und Punkte)	–	✓	✓
	Ranglistenwidgets, Ereignislisten	–	✓	✓
	Sensorlandschaften (Landkarten, R&I-Fließschema, Grundrisse etc.)	–	–	✓

Weitere Funktionen & Support (in allen Softwarepaketen enthalten):

- ✓ Individuelle Konfigurierbarkeit der Baumstruktur (Ordner, Benennung)
- ✓ Alarmfunktion bei Ausfall von Messwerten
- ✓ Datenexport im CSV-Format
- ✓ Automatische Software-Updates aller gebuchten Module
- ✓ Telefonische Hotline (im Profi-Paket sehr umfangreich)

Alle Pakete sind ohne Einschränkungen erweiterbar. Keines der Pakete trifft genau Ihren Bedarf?
Gern stellen wir Ihnen auch ein individuelles Software-Paket zusammen.

Änderungen vorbehalten, Version 2.0, Juli 2021

Softwarepakete deZem DataSuite



deZem.io Ihre private IoT-Plattform

Möchten Sie zusätzlich ein LoRaWAN-Netz betreiben oder Geräte über MQTT anbinden, so stellen wir optional eine private IoT-Plattform bereit.

Sie wird auf Servern gehostet, die von deZem in mehreren ISO 27001-zertifizierten Rechenzentren in Deutschland betrieben werden (DSGVO-konform).

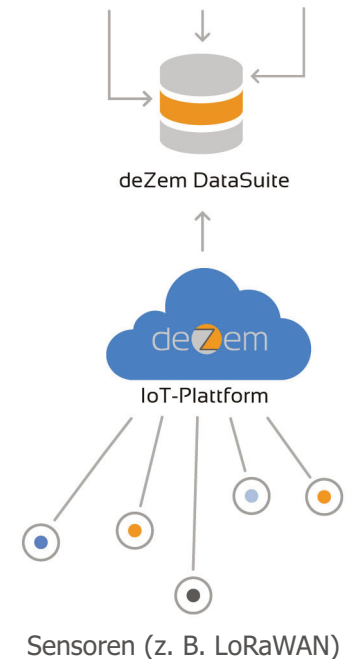
Die IoT-Plattform dient der Administration der Sensoren und bei Bedarf der Vorverarbeitung der Messwerte.

Zur dauerhaften Speicherung und Analyse werden die Messwerte entsprechend Kundenvorgabe von dort an die deZem DataSuite oder andere Plattformen weitergeleitet.

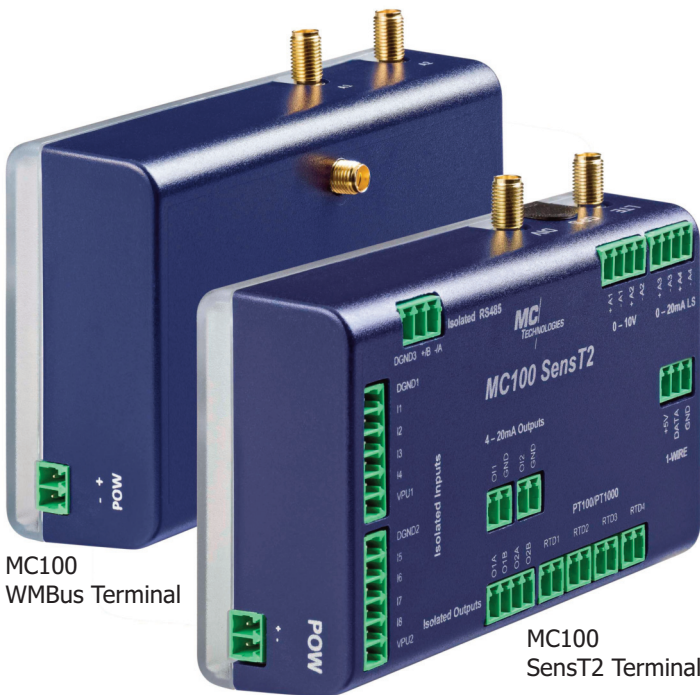
Die Verfügbarkeit von deZem.io ist garantiert und es besteht keine Abhängigkeit von einer öffentlichen Infrastruktur. Es werden keine amerikanischen oder sonstigen Cloud-Dienste Dritter genutzt.

Die private IoT-Plattform kann zu jedem der drei Softwarepakete hinzugebucht werden.

Klassische, direkte Datenwege (z. B. Modbus, M-Bus u. v. m.)



Hardware zur Übertragung Ihrer Messungen:



Zertifizierte Software
Die deZem DataSuite ist nach DIN EN ISO 50001 zertifiziert, somit für das Energiemanagement geeignet und BAFA-förderfähig.