

Inview 5

Verbesserte Überwachung und Steuerung



Sie möchten Ihre gesamte Infrastruktur überwachen und steuern, bei Problemen benachrichtigt werden, mit der Energiemanagement-Funktion Strom sparen, die Instandhaltungskosten verringern und die Möglichkeiten von IoT und Big Data bestmöglich ausnutzen?

Entdecken Sie Inview 5

Dann entscheiden Sie sich für Inview 5, unsere neue Lösung für Überwachung und Steuerung. Die Software beinhaltet **fortschrittliche Überwachungsfunktionen**, die eine Verbesserung der **Benutzererfahrung** und die Bereitstellung der relevanten Informationen auf geeignete Weise und zum idealen Zeitpunkt ermöglichen. Dank des fortschrittlichen Tools für die Skripterstellung können wir **maßgeschneiderte Lösungen** anbieten, die bestmöglich auf Ihre Infrastruktur und Ihre Anforderungen zugeschnitten sind. Darüber hinaus umfasst die Software mehrere **Steuerungsfunktionen**, darunter eine Funktion für das Batteriemangement.

Was kann Inview 5?

In der Standardversion bietet das Programm unter anderem eine **webbasierte** (reaktionsschnelle und nutzerfreundliche) **Benutzeroberfläche**, Warnmeldungen und Mitteilungen per **E-Mail**, eine Überwachung in **Echtzeit**, **Mapping** der digitalen Eingänge für die Protokollierung von Ereignissen, eine einfache Integration in Geräte von **Drittanbietern** (über Modbus, SNMP und HTTP), ein integriertes Batteriemangement sowie fortschrittliche Funktionen zur Verbesserung der Cybersicherheit.

Sie möchten die Software selbst ausprobieren?

Nichts leichter als das! Besuchen Sie einfach unsere Website oder scannen Sie den QR-Code, um Compas mit unserem **Live-Emulator** zu testen:



www.cet-power.com/de/ueberwachungs-emulator/

Hardware und Stromrichter

Inview 5 wird in drei verschiedenen Versionen angeboten: **Inview Slot** (speziell für die Serien Bravo 10 und Sierra 10), **Inview S** und **Inview X**.



Inview Slot



Inview S






Inview X

Inview 5 ist mit unseren neuesten **Stromrichtern** kompatibel: Bravo 10 – 48/230, Bravo 25 – 48/120, Sierra 10 – 48/230, Sierra 25 – 48/120 und 48/230, Sierra 25 – 380/120 und 380/230.

Abbildungen sind unverbindlich und können Sonderausstattungen zeigen.



Geräte:

Varianten	Inview Slot	Inview S	Inview X
Bildliche Darstellung			
Kompatibilität der Module	Bravo 10 und Sierra 10		Bravo 25 und Sierra 25
Anzeige	Resistiver 1,8-Zoll-Touchscreen	Kapazitiver 2,8-Zoll-Touchscreen	Kapazitiver 7-Zoll-Touchscreen
Hardwarechnittstellen	1 x ETH, 1 x RS485, 1 x USB	1 x ETH, 1 x RS485, 1 x USB	2 x ETH, 1 x RS485, 1 x USB
Unterstützte Protokolle	Modbus RS485, Modbus TCP, SNMP v1, v2C und v3, HTTP/HTTPS		
Digitaler Eingang / Ausgangs-Relais	2 / 2		
Zubehör	Batterie-Messbox & Universelle Messbox (UMB)		
Summer	Ja		
Montage	1HE-Baugruppenträger	DIN / Schalttafel / Tür	Schalttafel / Tür
Stromversorgung	Baugruppenträger intern 48 VDC (40–60 VDC) oder Extern 12 VDC (10–14 VDC)	Extern 12 VDC (10–14 VDC)	Extern redundant 2x 48 VDC (40–60 VDC)
Leistungsaufnahme	6 W	5 W	17 W
Betriebstemperatur	-20°C bis 65°C		
Abmessungen (B x H x T) mm	87 x 42 x 331	180 x 83 x 31	185 x 128 x 54
Gewicht	650 g	240 g	725 g
Funktionen			
Fortschrittliche webbasierte Benutzeroberfläche	✓ (Überwachung und Konfiguration)		
Warnmeldungen & Mitteilungen per E-Mail	✓ (SMTP & SNMP-Trap)		
Kundenspezifische Alarmer & Mitteilungen	✓		
Übersetzung	✓		
Überwachung in Echtzeit	✓		
Ereignisprotokoll-Datei	✓		
Kundenspezifische Datenerfassung	✓*		
Mapping digitaler Eingänge	✓		
Alarmrelais-Mapping	✓		
Modbus	RS485** & TCP(R/W*)		
SNMP	V1, V2c & V3 (R/W*)		
HTTP-basierte API	✓		
Unidirektionale Datenübertragung (MQTT)	✓		
Verschlüsselung	HTTPS* oder SSL/TLS*		

* – Auf Anfrage

** – Nicht verfügbar für UMB

Zubehör:

Modelle	Batterie-Messbox	Universelle Messbox
Bildliche Darstellung		
VDC	3 VDC-Eingänge (maximal 60 VDC)	2 VDC-Eingänge (gemäß VDC-Bereich)
IDC	3 IDC-Eingänge, 0 - 60 mV Shunt	1 IDC-Eingang, 0 - 100 mV Shunt
Temperaturfühler	2 (Typ: LM335)	1 (Typ: Pt 1000)
Ausgangsrelais	6 (maximal 60 VDC, 0,5 A)	3 (maximal 60 VDC, 1 A)
Digitale Eingänge	8 (potenzialfreie Kontakte)	4 (potenzialfreie Kontakte)
Kommunikation	-	Modbus RS 485
Stromversorgung	Durch Inview oder Extern via 12 VDC-Eingang (10–14 VDC)	Extern mit 12 VDC, 24 VDC oder 48 VDC (10–60 VDC-Eingang)
Leistungsaufnahme	1,5 W (6 aktivierte Ausgangsrelais)	3,5 W (3 aktivierte Ausgangsrelais)
SynOptics	1 LED	2 LEDs
Montage	Hutschiene	
Betriebstemperatur	-20°C bis 65°C	
Abmessungen (B x H x T)	160 x 97 x 38 mm	90 x 90 x 68 mm
Gewicht	240 g	200 g
Artikelnummer	T602006000	Messbox 380 VDC-Version: T602006380 Messbox 220 VDC-Version: T602006220 Messbox 110 VDC-Version: T602006110 Messbox 48 VDC-Version: T602006048