



MEAC300

DAS NEUE DATENERFASSUNGS- UND AUSWERTUNGSSYSTEM FÜR DEUTSCHLAND

SICK
Sensor Intelligence.

Eigenschaften & Nutzen

MEAC300 ist ein leistungsstarkes Datenerfassungs- und Auswertungssystem (DAHS) für das sichere und bequeme Emissionsdatenmanagement. Das System erfasst herstellerunabhängig digitale sowie analoge Messsignale und Anlagen-daten. Diese laufen auf dem zentralen Emissions-PC, welcher optional auch redundant ausgeführt werden kann, zusammen. Die Datenauswertung für eine kontinuierliche Emissionsüberwachung erfolgt gemäß der Bundeseinheitlichen Praxis zur Überwachung der Emissionen 2017 sowie der Statuskennung und Klassierung (SKK) 2017, insbesondere auch nach den bundeseinheitlichen Vorgaben für Asphaltmischanlagen. Dank ergonomischer Messwertdarstellung sind alle relevanten Emissionsdaten schnell einsehbar und auf unterschiedliche Monitorgrößen skalierbar. Das System ermöglicht bei Bedarf eine Übertragung der Emissionsdaten an Behörden via Internetprotokoll.

Zertifizierungen

MEAC300 ist gemäß BEP/SKK 2017, EFÜ 2017, VDI 4201-1, -3 sowie der EN 15267-1, -2, QAL1-zertifiziert. Das System erfüllt zudem den Standard EN14181: 2015 bei der QAL2-Überwachung

Ihr Nutzen

- **Digitale Modbus-Master-Schnittstelle:** Direkte Erfassung der Messwerte über eine zertifizierte Schnittstelle und Übertragung der Werte an das Prozessleitsystem
- **Ergonomische Messwertdarstellung:** Klarer, strukturierter, umfassender Überblick über alle emissionsrelevanten Daten
- **Internet EFÜ-Schnittstelle:** Moderne Behördenkommunikation, zertifiziert nach LAI-Schnittstellendefinition 2017
- **Umsetzung aktueller Richtlinien:** Parametrierung eines betreiberfreundlichen Betriebsartenkonzeptes gemäß der SKK 2017
- **Offene Parametrier- und Simulationsoberfläche:** Kosteneinsparungen bei Services und Funktionsprüfungen
- **Upgrade bestehender MEAC-Systeme:** Übernahme von Parametern sowie optional von historischen Rohdaten
- **Einfache Erweiterung um zusätzliche Softwaremodule:** Spezielle Datenausgaben in Prozessbildern und MS Excel-Reports, E-Mail-Alarmierung und weitere Kommunikationsschnittstellen



BEQUEME UND SICHERE NUTZUNG DES SYSTEMS DANK ENTHALTENER SUPPORTLEISTUNGEN

Jede Nutzungslizenz für die MEAC300 DE Systemsoftware ist automatisch mit einem entsprechenden Supportanteil innerhalb der Laufzeit verbunden. Alle unsere Lizenzvarianten enthalten bereits Supportleistungen, welche unter anderem durch einen proaktiven Update-Service zu jeder Zeit die Aktualität Ihres Systems gewährleisten. Zudem sichern wir Ihnen Support über Telefon, E-Mail und Remotezugang innerhalb festgelegter Reaktionszeiten zu. Dieser Service hält den sicheren Betrieb Ihres Emissionsdatenerfassungssystems MEAC300 DE permanent aufrecht und reduziert Ihren Betreuungsaufwand auf ein Minimum.



Produkt- und Systemsupport
Zuverlässig,
schnell und vor Ort

Lizenzvarianten der Systemsoftware

MEAC300 DE DAHS CORE

Basissoftware und Supportleistungen für Kleinf Feuerungsanlagen

MEAC300 DE DAHS PRIME

Basissoftware, Zusatzmodule und erweiterte Supportleistungen für alle Anlagentypen

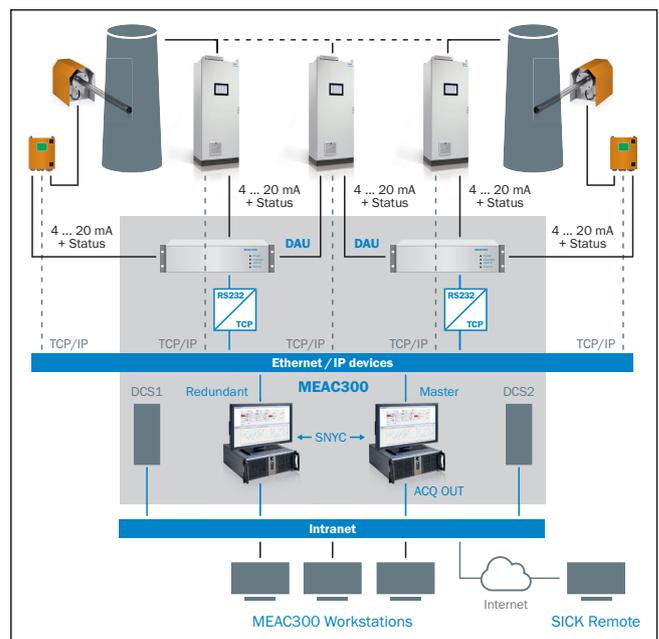
MEAC300 DE DAHS PRO

Basissoftware, umfangreiche Zusatzmodule und weitreichende Supportleistungen für alle Anlagentypen

Umfangreiche Initialservices für Sie

- Installation von System-Hardware und -Software
- Erstellung und Validierung von Parametrierkonzepten
- Parametrierung gemäß des Genehmigungsbescheids
- Optional: Beratung und Training durch unsere Experten

Systemaufbau im Redundanzumfeld



Mit dem in der MEAC300 DE PRO-Lizenz enthaltenen Softwaremodul EPC-REDUNDANZ erhöht sich die Systemverfügbarkeit und Datensicherheit deutlich. Im Fehlerfall wird die Datenerfassung automatisch auf den redundanten PC umgeschaltet.

Kontakt

Interessiert? Sprechen Sie uns einfach an.
Tel.: +49 211 5301-401
E-Mail: Process-Solutions@Sick.de

