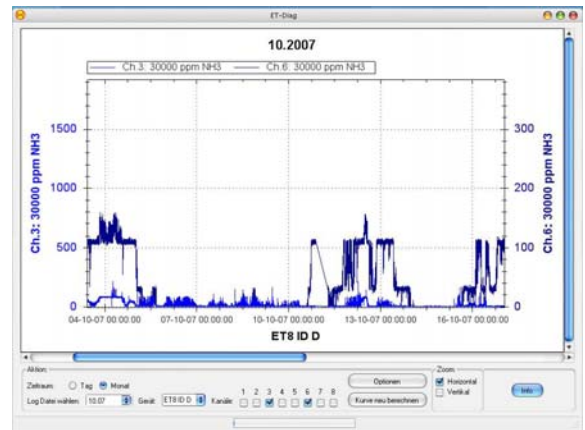


ET-View



ET-Diag

- Beschreibung : Software-Paket für PC bestehend aus
- ET-View: Online-Visualisierung für bis zu 16 Auswertezentralen; Datenaufzeichnung auf PC-Festplatte
 - ET-Diag: Diagrammdarstellung der aufgezeichneten Daten

Funktionsmerkmale

- Visualisierung: :
 - Frei wählbarer Text für die Bezeichnung der Messstellen (Kanäle)
 - Anzeigen für Betrieb, Alarme und Transmitterstörung
 - Messwert mit physikalischer Einheit und Gasart
 - Anzeige des Status der Auswertezentrale: Betrieb, Wartung, Gerätestörung und Datenaustausch mit dem PC.
 - Zykluszeit für die Aktualisierung der Anzeige parametrierbar
 - Gleichzeitige Visualisierung aller angeschlossenen Auswertezentralen
- Datenaufzeichnung :
 - Aufzeichnungskapazität wird nur durch den Speicherplatz der verwendeten Festplatte bestimmt
 - Aufgezeichnete Datensätze beinhalten Zeitstempel und alle angezeigten Daten
- Datenausgabe : Weiterleitung der Daten vom PC an Peripheriegeräte, z. B. SPS, möglich.
- Diagrammdarstellung :
 - x-y-Diagramme (bis zu zwei y-Achsen, skalierbar)
 - Basis-Zeitintervalle für Darstellung: Tag oder Monat
 - Zoom-Funktionen
 - Optionen: Kopieren, Speichern und Drucken des angezeigten Diagramms
- Auswertezentralen: : Bis zu 16 Auswertezentralen ET-8D oder ET-4D2

Systemanforderungen

- PC :
 - Betriebssystem: Microsoft Windows 2000/XP/Vista™
 - RS 485 Schnittstelle (oder RS 485-Adapter für RS232- oder USB-Anschlüsse)
- Auswertezentralen :
 - Geeignete Softwareversion (bitte bei ExTox erfragen)
 - Konfiguration der RS 485-Adresse auf der Platine der Auswertezentrale (siehe Betriebsanleitung)
- Datenübertragung : 9600 Baud, 8 Datenbits, 1 Stopbit, keine Parität
- Kabel : twisted pair, geschirmt

ET-View

ET8 ID. A Status: OK

Kanal	B	A1	A2	A3	S	Wert	Dim.	Gas
Messstelle 1	●	●	○	○	●	0.3	Vol.-%	CH4
Messstelle 2	●	●	●	●	●	20.3	Vol.-%	O2
Messstelle 3	○	○	○	○	○	0.0	Vol.-%	---
Messstelle 4	○	○	○	○	○	0.0	Vol.-%	---
Messstelle 5	●	○	○	○	●	0	ppm	H2S
Messstelle 6	○	○	○	○	○	0.0	% UEG	CH4
Messstelle 7	●	●	●	○	○	100.0	% UEG	CH4
Messstelle 8	●	○	○	○	●	0.0	% UEG	CH4

Verbindung hergestellt über COM4

Frei wählbare Bezeichnung für jeden Kanal

Anzeigen für Betrieb (grün), Alarm 1 bis 3 (rot) und Transmitter-Störung (gelb)

Adresse der Auswertzentrale und Status (Text- und Hintergrund-Farbe)

Messwert, Einheit und Gas

ET-Diag

10.2007

Ch.3: 30000 ppm NH3 Ch.6: 30000 ppm NH3

1500 1000 500 0

300 200 100 0

04-10-07 00:00:00 07-10-07 00:00:00 10-10-07 00:00:00 13-10-07 00:00:00 16-10-07 00:00:00

ET8 ID D

Zeitraum: Tag Monat

Log Datei wählen: 10.07 Gerät: ET8 ID D Kanäle: 1 2 3 4 5 6 7 8

Options: Kurve neu berechnen

Zoom: Horizontal Vertikal

Info

Diagramm

Auswahl von Zeitintervall, Datum, Auswertzentrale und Kanal

Zoom-Funktionen und andere Optionen

(Technische Änderungen vorbehalten)