

WinCOMS

Datenabrufsoftware für Datenspeicher, -konzentratoren und Mengenumwerter



Der Vertrieb dieses Softwareprogrammes wurde eingestellt!

Anwendungsbereiche

Das Programm WinCOMS ist eine Kommunikationssoftware für den interaktiven und automatischen Datenabruf von Zählerstands- und Verbrauchsinformationen über ein Modem. Primäre Aufgabe ist das Auslesen der Datenspeicher und Archive von ELSTER-Endgeräten der Gerätefamilien LIS-100, LIS-200 und EuroTRACE. Darüber hinaus können auch Daten aus Geräten ausgelesen werden, die mit einer DSfG-Schnittstelle ausgestattet sind.

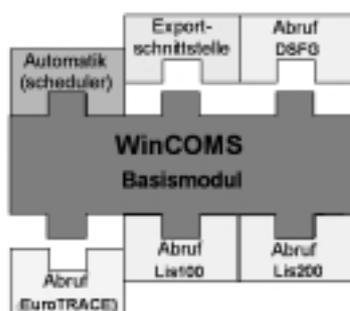
Kurzinformation

Modularer Aufbau

Die Software WinCOMS ist modular aufgebaut, d. h., dass nur die Abrufmodule bzw. Funktionen erworben werden müssen, die entsprechend der vorhandenen Geräte bzw. der benötigten Funktionen gebraucht werden.

Die nachfolgende Graphik verdeutlicht den Zusammenhang.

Basiskomponente ist immer WinCOMS mit einem Modul für den interaktiven Abruf der ELSTER-Endgeräte.



Stationsdatenverwaltung

Die notwendigen Stammdaten wie Geräte- und Telefonnummer des kommunikationsfähigen Endgerätes in der Gasstation lassen sich in gerätespezifischen Tabellen erzeugen und pflegen. Zusätzliche Informationen wie zum Beispiel ein Stationsname können die Datensätze ergänzen.

Interaktiver Abruf (WinCOMS/I)

Innerhalb der Stationsdatenverwaltung ist ein direkter Abruf von einem oder mehreren Geräten möglich (on demand). Die Angaben über den Umfang der auszulesenden Informationen vor dem Aufbau der Verbindung durch den Anwender werden dabei individuell bestimmt. Das gleiche Abfragemuster steht nachfolgenden Anwendungen zur Verfügung, wenn diese Angaben hinterlegt sind.

Automatischer Abruf (WinCOMS/II)

Im automatischen Abruf lassen sich die Stationen zu Gruppen zusammenfassen. (optional). Diese Gruppen, aber auch einzelne Stationen können sogenannten Aufträgen zugeordnet werden. Mit den Aufträgen wird bestimmt, wann und wie der Datenabruf erfolgen soll. Damit besteht die Möglichkeit, umfangreiche Telefonverbindungen in die tariflich günstigere Nachtzeit zu verlagern (Abruf ohne Bedienung).

Protokollierung

Die einzelnen Schritte eines Abrufes per Datenfernübertragung (Modeminitialisierung, Aufbau der Verbindung, Auslesen der Archive, etc.) erfordern eine präzise und übersichtliche Protokollierung. Mit WinCOMS werden automatisch die erforderlichen Protokolle angelegt. Diese Protokolle können im Bedarfsfall nach Warnungen oder evtl. aufgetretenen Fehlern anwenderfreundlich ausgewertet werden. Bei EuroTRACE Modulen werden Manipulationen als Meldung zusätzlich dokumentiert.

Hauptmerkmale

WinCOMS/I Interaktiv Leistungsmerkmale

- Modularer Aufbau
- Erstellen und Pflege von Stationsstammdaten
- Interaktiver Abruf der Archivdaten von einem oder mehreren Geräten (Sofortauftrag)
- Protokollierung

WinCOMS/II Automatik Leistungsmerkmale wie WinCOMS/I und zusätzlich:

- Zusammenfassen von Stationsdatensätzen der Endgeräte zu beliebigen Gruppen
- Erstellung von Aufträgen zur vollautomatischen Abarbeitung der definierten Aufgaben (Scheduler)

Anwendungsbeispiele

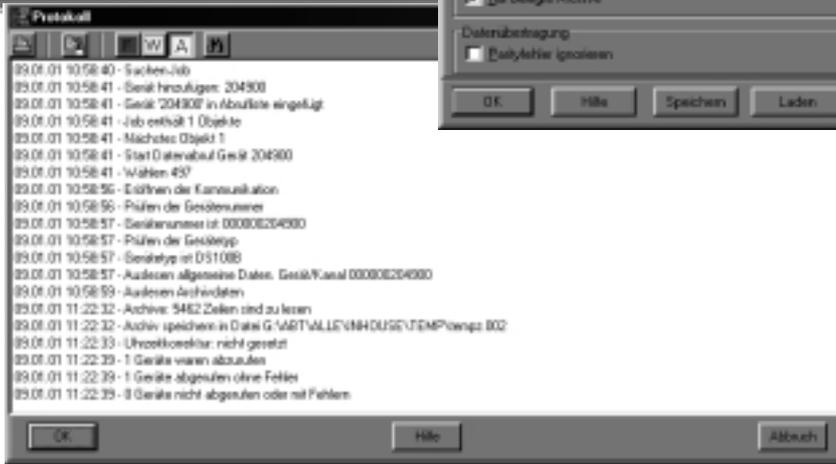
Benutzeroberfläche WinCOMS – Stationsdaten im Überblick



Einstellungen für einen Auftrag



Anzeige eines Datenabrufprotokolls



Systemvoraussetzungen/Seminare

- Pentium I, 90 MHz, 64 MB Arbeitsspeicher
- 50 MB Speicherplatz
- Betriebssystem Windows 95/98/ME Windows NT/2000
- ein internes oder externes Modem (analog, ISDN, GSM)
- eine freie serielle Schnittstelle

Zu unseren verschiedenen Geräten und Softwaretypen bieten wir entsprechende Seminare an. Weitere Informationen erhalten Sie unter: Info@elster.com oder per Telefon: 06134 - 605263

Bestellinformationen

Software Modul	Aufgabe	Bestellnummer
WinCOMS/I Interaktiv	Interaktiver Abruf	Bestandteil eines Abrufmoduls
WinCOMS/II Automatik	Vollautomatischer Abruf	83480630
Modul LIS-100	Treiber für DS-100/x EK-8x/90 TC-90	83480630
Modul LIS-200	Treiber für DL-240, EK260	83480630
Modul EuroTRACE	Treiber für ET20x / ELM 20x + Fremdgeräte	83480630
Modul DSfG	Treiber für Geräte mit DSfG-Archiven	83480630

Ihre Ansprechpartner:

ELSTER Handel GmbH
 Steinern Straße 19-21
 55252 Mainz-Kastel
 Telefon +49 (0) 61 34 6 05-0
 Fax +49 (0) 61 34 6 05-3 90
www.elster.com

ELSTER Gastechnic GmbH
 Heiligenstädterstrasse 45
 1190 Wien, Österreich
 Telefon +43(1) 3692655
 Fax +43(1) 369265522

GWF AG
 Obergrundstrasse 119
 6002 Luzern, Schweiz
 Telefon +41 41 3195050
 Fax +41 41 3106087
www.gwf.ch

WinCOMS DE01

A20020411