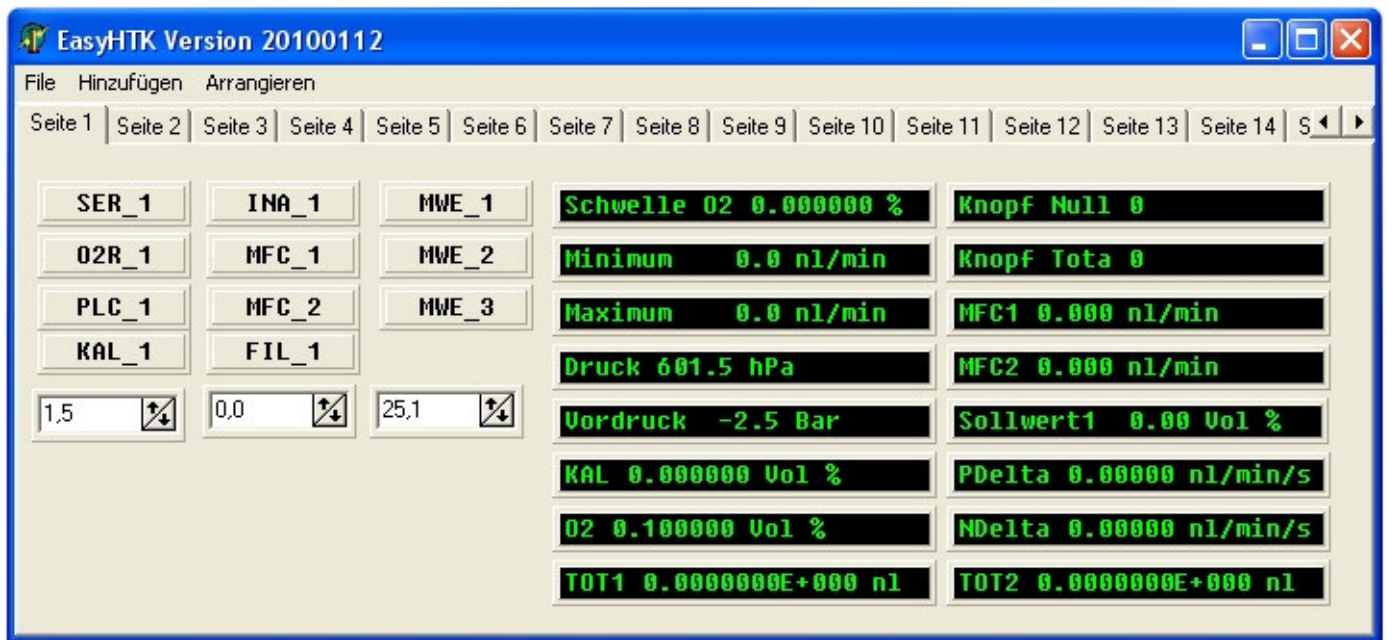


Software Easy HTK



Die easyHTK Software ist ein einfach zu bedienendes Baukastensystem für die unterschiedlichsten Anwendungen aus dem Bereich der Mess- und Regeltechnik. Die einfache Verarbeitung und Auswertung von z.B. analogen Messwerten bis hin zu komplexen Steuer- und Regelprozessen ist mit der easyHTK in kürzester Zeit zu realisieren. Externe Systeme können einfach hinzugefügt und über das easyHTK Hardware Baukastensystem einfach integriert werden. Für die Erstellung einer Bediensoftware, sind keinerlei Programmierkenntnisse erforderlich. Die Funktionen und Verknüpfungen für die verschiedenen Anwendungen, sind über einfach zu verstehende mathematische Formeln umzusetzen. Der interaktive Modus (Demo Modus) erlaubt es komplexe Mess- und Regelaufgaben schon am Schreibtisch zu testen und später durch die einfache Speicherung der Programmabläufe auf einen anderen Standort zu übertragen.

Bereits fertig konfigurierte Funktionsblöcke die 1 zu 1 zu Hardware aus dem easyHTK Baukastensystem zugeordnet werden können sind für 4-20 mA Signale, Schaltsignale, Relaiskontakte, Temperatursignale vorhanden .

Praktisch:

- Flexibles Baukastensystem
- Kundenspezifisch anpassbar
- Große Auswahl an fertigen Funktionsblöcken für unterschiedliche Komponenten
- Ausführliche Dokumentation
- Software auch für Touchscreens ohne Tastatur ausgelegt

Sicher:

- Mehrstufiges Rechtesystem für den sicheren Einsatz in großen Unternehmen
- Weitere Sicherheit durch Lizenzdongle
- Ohne Installation direkt verwendbar

Weiterverarbeitung:

- Visualisierung der Messdaten mit anpassbaren Grafiken
- Speicherung der Messdaten in variablen Intervallen mit Datum und Uhrzeit für Qualitätssicherung / -nachweis
- Gespeicherte Messdaten können in Tabellenkalkulationsprogrammen (z.B. MS Office) weiterverarbeitet werden