



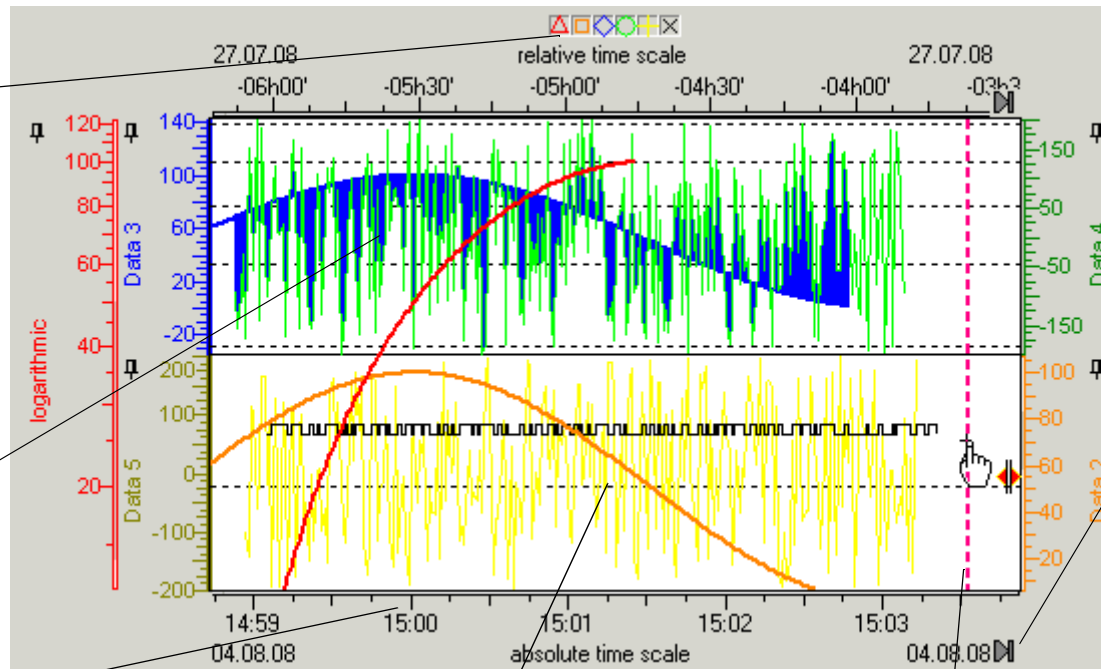
# TrendViewer .NET 2.0

## Die Komponente zur flexiblen Anzeige von komplexen Messdatenmengen

Das Besondere am *TrendViewer* kann man nur auf dem Monitor erleben: die frei positionierbaren Skalen, mit denen der Kurvenausschnitt direkt mit der Maus eingestellt wird.

### TrendViewer Kurven

- Tasten zum Ein- und Ausblenden der Kurven
- Umlaufpuffer für über 500 binäre und analoge Messkurven
- freie Zuordnung zu x- und y-Skalen
- Hüllkurvendarstellung
- (\*) verschiebbare Kurven
- (\*) interaktiv editierbare Kurvenpunkte
- 2 verstellbare Grenzwertlinien für jede Kurve
- Fluten zwischen Kurven
- Fluten zwischen Kurve und Grenzlinie
- beliebige Linien- und Füllstile



### TrendViewer Diagramme

- (y,t)-, (x,y)- und Phasendiagramme
- senkrechte oder waagerechte Darstellung
- automatische Anpassung an die Fenstergröße
- Kurvenfeldgröße einstellbar
- Streifendiagramme
- Lasso Zoom
- „Follow me“ Tasten für Kurvenschreiberfunktion
- Kurvenfangfunktion



### TrendViewer Skalen

- 2 Zeitskalen für Meßdauer oder absolute Zeit zum interaktiven Kurvenvergleich
- mehr als 500 lineare und logarithmische x- und y-Skalen, zyklische Grad-Skalen
- (\*) interaktive Skalenpositionierung nebeneinander oder übereinander mit Zielerkennung
- wertbezogene äquidistante Hilfslinien pro Skala zur Unterstützung der qualitativen Ablesbarkeit
- Übersichtsbalken zum Vergleich des Kurvenausschnitts mit dem Messintervall
- Tooltip mit Wertangabe an der Mausposition
- Dreistufige Skaleneinteilung
- Leselineale für alle Skalen und Kurven
- Beschriftungsrichtung einstellbar
- lokalisierte Skalenbeschriftung über XML-Datei für alle Skalentypen einstellbar
- Skalenbeschriftung mit beliebigen Zeichensätzen
- Zeitzonen werden berücksichtigt

Kostenlose *TrendViewer* .NET 2.0 Rel. 3 Testversion mit Demoprogramm, Anwendungsbeispielen im Source und Trainingsvideos bei [www.icsgmbh.de](http://www.icsgmbh.de) laden!