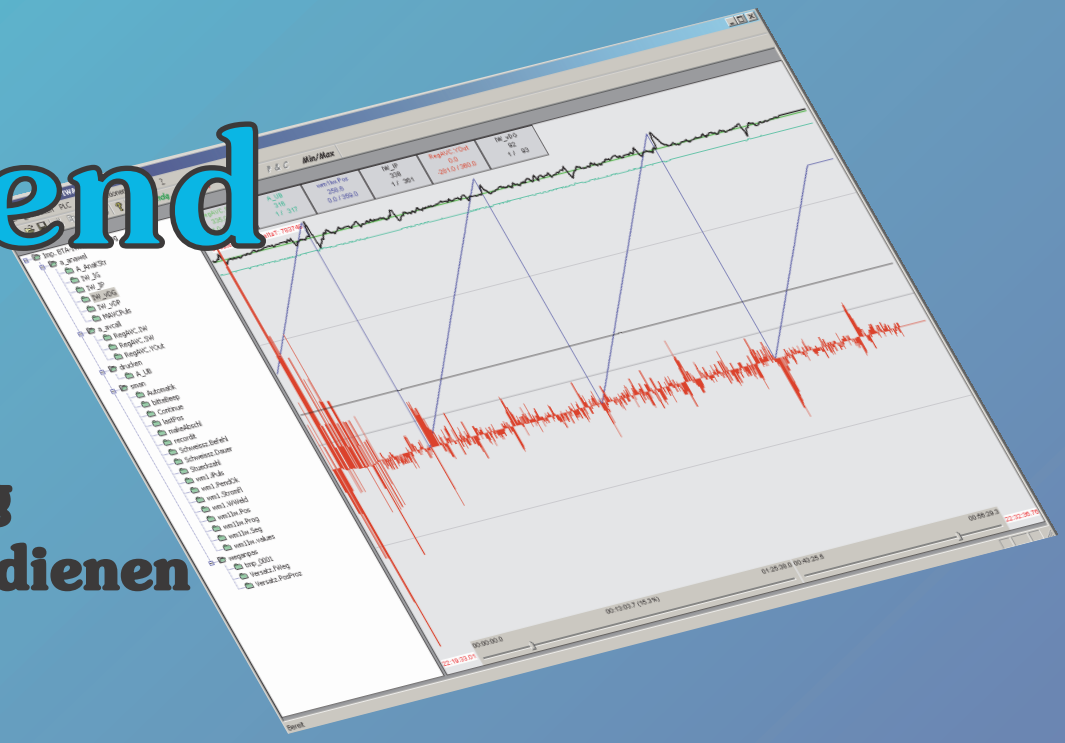
PLTrend



Flexibel
Leistungsfähig
Einfach zu Bedienen

Software Entwickler
verwenden PLTrend

+ Detail-Analyse des zeitlichen Zusammenspiels verschiedener Komponenten eines Systems
+ Dauertest Verhalten
+ Dokumentation verschiedenster interner Zwischenspeicher
+ Frühzeitiges erkennen von Fehlverhalten
+ Visualisierung verschiedener Simulationskomponenten

Anwendungstechniker
verwenden PLTrend

+ Flexible Testmöglichkeit als direkte Reaktion auf Kundenreklamationen / Anregungen
+ Analyse von Anlagenelementen direkt Vorort durch Anwendungstechniker
+ Aufzeichnungen können via E-Mail versendet werden

In Produktion / Labor / Produktentwicklung
wird PLTrend verwendet

+ Vergleich verschiedener Test-Aggregate
+ Gegenüberstellung der Messergebnisse und Dokumentationserstellung
+ Erweiterte Qualitätssicherung
+ Aufzeichnung zusätzlicher Messwerte für Schweißversuche unter Einbeziehung beliebiger zusätzlicher Signale

Allgemeine Features...

+ Aufzeichnung beliebig vieler Messpunkte (Analogwerte, interne RPS Werte, Digitale Signale)
+ Formatierung und bin -> physikalisch Wandlung der Messwerte (inkl. Einheiten)
+ Mehrere Instanzen gleichzeitig (getrennte Aufzeichnungen)
+ Konfigurationen (Zusammensetzung der Prozesswerte) speichern / laden / Export / Import
+ Ansicht als Kurve oder in Tabellenform
+ Export nach Excel oder sonstige Programme (Datenbank) zur weiteren Verarbeitung
+ Export einzelner Messwerte oder aller Messwerte
+ Manuelles Speichern aller Messbereiche oder der angezeigten Werte (Sichtfenster)
+ Automatisches Speichern der Messwerte zwischen Anfangs- und Ende- Trigger
+ Konfiguration der Namensvergabe für automatisches Speichern