

Der neue Standard für Auswertung, Aufbereitung und Darstellung von Messdaten.

HYDROcom⁶



... macht mehr aus Ihren Messgeräten.

Klar im Vorteil

- Intuitive und einfache Bedienung
- Schnelles Auffinden aller Daten
- Schnelle Akquisition von Messdaten
- Schnelles, reproduzierbares Arbeiten mit Vorlagen und Konfigurationsdateien
- Individuelles Programmlayout
- Anzeige und Verarbeitung mehrerer Kanäle oder Messreihen
- Vielfältige Anzeigestile
- Online-Modus für Messen und Monitoring
- Einfache Erstellung von Prüfberichten
- Hohe Flexibilität beim Datenaustausch

HYDROcom Explorer

NEU

Mit dem **HYDROcom Explorer** haben Sie alles im Griff. Verwalten Sie Messreihen und Kanäle, ziehen Sie Messdaten in einen Layoutbereich, fertig. Mit einem Klick zeigen Sie Details oder Statistiken an, oder fügen berechnete Kanäle hinzu.

Frei kombinieren

NEU

Kombinieren Sie Kanäle verschiedener Messreihen beliebig miteinander, Messdauer und Abtastrate spielen keine Rolle. Ziehen Sie Kanäle in Diagramm oder Tabelle, fertig.

Berichte in Rekordzeit

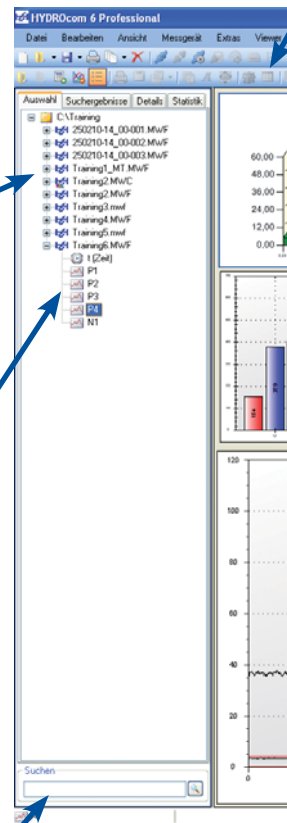
NEU

Ziehen Sie Diagramme, Tabellen, Bilder und Texte auf ein Berichtsblatt, fertig. Speichern Sie Berichtsvorlagen, um wiederkehrende Aufgaben rationell zu erledigen.

Nichts geht verloren

NEU

Geben Sie einen beliebigen Text in das Suchfenster ein, sofort stehen die Suchergebnisse bereit. Suchen Sie nach Messgrößen, Messgeräten, Zeitpunkten, oder beliebigen anderen Informationen, die in den Messdaten enthalten sind.



Frei konfigurierbar

NEU

Richten Sie sich den Arbeitsbereich so ein, wie er Ihnen gefällt.
Blenden Sie Schaltflächen ein und aus, wählen Sie Anzahl und Größe der Layoutbereiche und nutzen Sie die Optionen zur Gestaltung Ihrer Arbeitsumgebung.

Klassierungen

NEU

Nutzen Sie dreidimensionale Histogramme zur Analyse von Messdaten, oder verwenden Sie das Spannen-Mittelwertverfahren, oder Markov Ketten.
Klassierungen sind frei konfigurierbar, realisieren Sie Ihre Farb- und Designvorstellungen.

Für alle Messgeräte

Verbinden Sie Hydrotechnik Messgeräte über USB, RS232, RS485 oder LAN.
Ein intelligenter Dialog unterstützt Sie bei der Eingabe der erforderlichen Verbindungs-Parameter.

Klare Tabellen

Nutzen Sie die Funktionen zur tabellarischen Darstellung von Messwerten.
Möglich sind Tabellen mit Messgrößen verschiedener Messreihen, Kompakttabellen oder spezielle Filterungen. Exportieren Sie Tabellen per drag&drop in Tabellen-Kalkulationsprogramme.

Anschauliche Histogramme

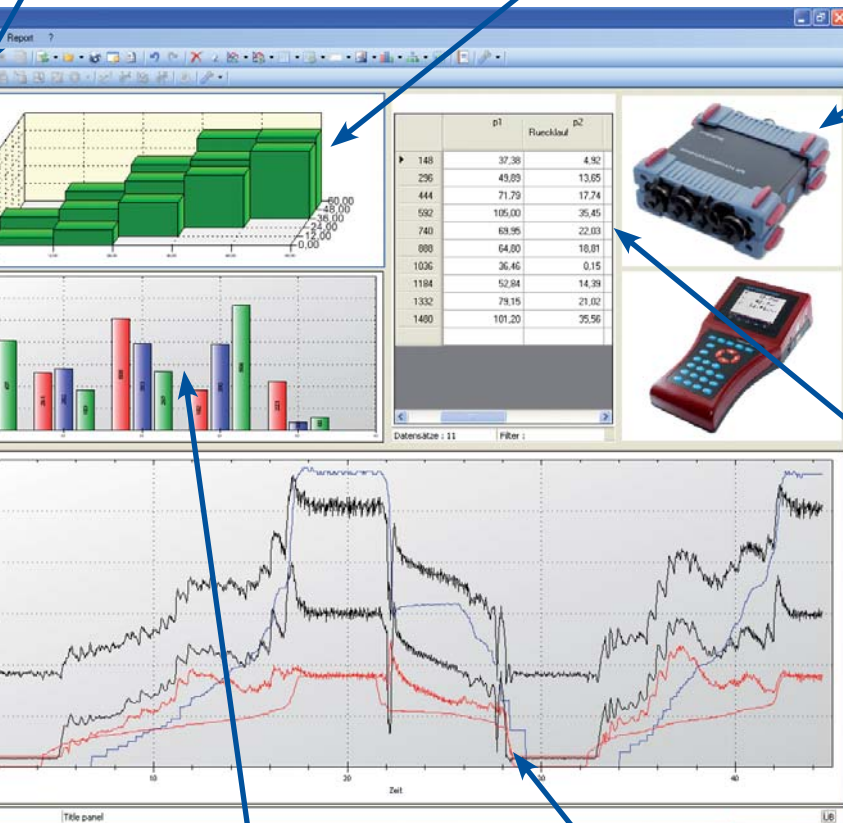
BESSER

Messergebnisse als Häufigkeitsverteilung mit frei konfigurierbaren Histogrammen.
Wie alle anderen Elemente lassen sich auch Histogramme schnell und einfach in anderen Applikationen einsetzen.

Perfekte Diagramme

BESSER

Analysieren Sie Messdaten in Liniendiagrammen durch Skalieren, Glätten, Verschieben oder Zoomen.
Mit Spot- und Differenzmesslinien und eingefügten Texten, Pfeilen oder Bildern.
Linien, Achsen und Hintergründe sind frei konfigurierbar.



Weitere Softwareprodukte

HYDROgen

Die herausragende Software zur Erstellung automatischer Prüfabläufe.

Verwandeln Sie Ihr Mess-System in einen mobilen Prüfstand. Bilden Sie Prüfvorschriften und Messanweisungen 1:1 nach oder realisieren Sie Anforderungen an Reproduzierbarkeit und Dokumentation von Messaufgaben.

HYDROgen ist einfach zu bedienen. In einer objekt-orientierten Umgebung setzen Sie Prüfabläufe aus Bausteinen zusammen, die individuell angepasst werden.

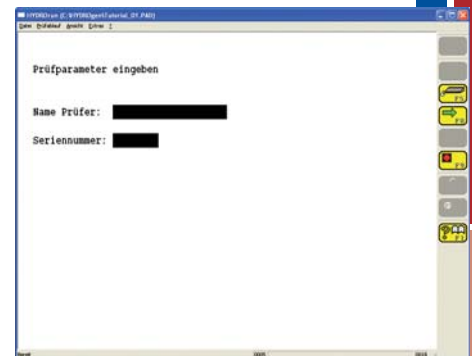
Auf Wunsch erstellen wir Ihnen gerne den von Ihnen benötigten Prüfablauf.



HYDROrun

Der Partner von **HYDROgen**, der die Prüfabläufe auf einem geeigneten Hydrotechnik Mess-System, oder auf einem PC ablaufen lässt.

Die Bedienung ist extrem einfach, eine Schulung ist in der Regel nicht erforderlich.

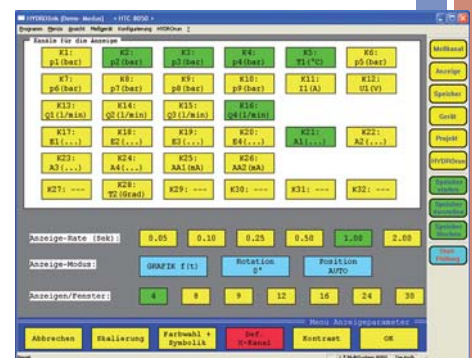


HYDROlink

Die Software zur Fernsteuerung von Hydrotechnik Mess-Systemen.

Ursprünglich geschrieben für die Verwendung mit den Geräten der MultiControl Familie, die über keine eigenen Bedieneinrichtungen verfügen, wird **HYDROlink** mehr und mehr auch für die PC-gestützte Bedienung von MultiSystem Geräten eingesetzt.

Denn anspruchsvolle Geräte-Konfigurationen mit CAN-Bus und komplexen Kanalberechnungen können am PC komfortabler und schneller ausgeführt werden.



HYDROwork

Die Software zur Fernsteuerung von Hydrotechnik MultiBox Messgeräten.

Mit Bedacht einfach gehalten erfordert die Software nur kurze Anlernzeiten. Das erleichtert den Umgang mit den MultiBox Messgeräten und ihre korrekte Konfiguration für den beabsichtigten Einsatzzweck.

