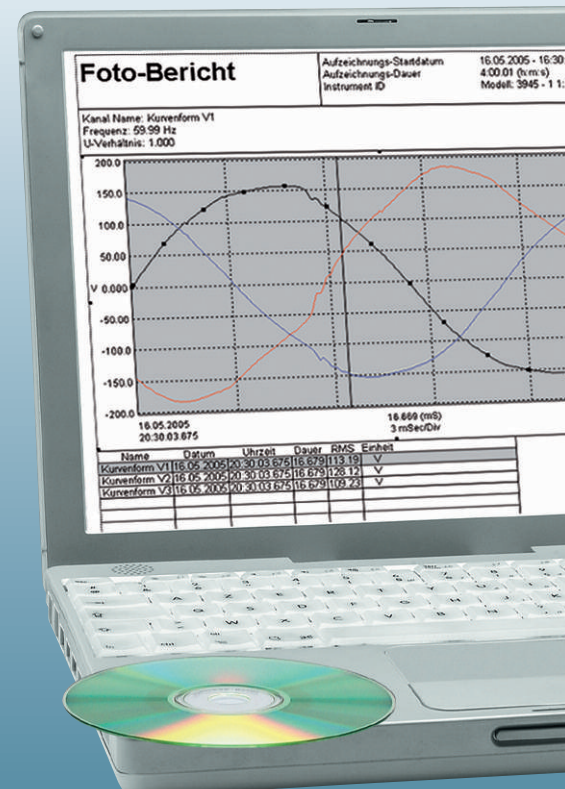


Universelle Auswertesoftware

DataView S. 122
einsetzbar mit:

- Leistungs- und Energierecorder
PEL 102 und PEL 103
- Leistungs- und Oberschwingungsmesszangen
F407 und F607
- Leistungsanalysatoren C.A 8230 & C.A 8220
- Analysatoren für Drehstromnetze
der Serie Qualistar® C.A 8332, C.A 8334,
C.A 8332B, C.A 8334B, C.A 8335, C.A 8435
- Erdungsprüfer C.A 6470, C.A 6470N,
C.A 6471, C.A 6472
- Megohmmeter C.A 6543, C.A 6547, C.A 6549,
C.A 6550, C.A 6555
- Installationstester C.A 6116
- Micro-Ohmmeter C.A 6240 , C.A 6250
- Datenlogger der Serie „Simple Logger II“
- Windungsverhältnisprüfer DTR 8510



07 UNIVERSELLE AUSWERTESOFTWARE FÜR DEN PC

DATAVIEW™

Als universelle Auswertesoftware beinhaltet DataView folgende gerätebezogene Programme:

- PEL Transfer
- PAT Power Analyser Transfer
- GTT Ground Tester Transfer
- ICT Installation Tester Transfer
- DTR Transfert
- SLII Simple Logger II
- MOT Micro Ohmmeter Transfer
- Sowie einen ausführlichen Berichts- bzw. Protokoll-Editor



und unterstützt folgende Messgeräte:

- Leistungs- und Energierecorder PEL 102 und PEL 103
- Leistungs- und Oberschwingungsmesszangen F407 und F607
- Leistungsanalysatoren C.A 8230 & C.A 8220
- Analysatoren für Drehstromnetze der Serie Qualistar® C.A 8332, C.A 8334, C.A 8332B, C.A 8334B, C.A 8335, C.A 8435
- Erdungsprüfer C.A 6470, C.A 6470N, C.A 6471, C.A 6472
- Megohmmeter C.A 6543, C.A 6547, C.A 6549, C.A 6550, C.A 6555
- Installationstester C.A 6116
- Micro-Ohmmeter C.A 6240, C.A 6250
- Datenlogger der Serie „Simple Logger II“
- Windungsverhältnisprüfer DTR 8510
- und viele weitere Mess- und Prüfgeräte

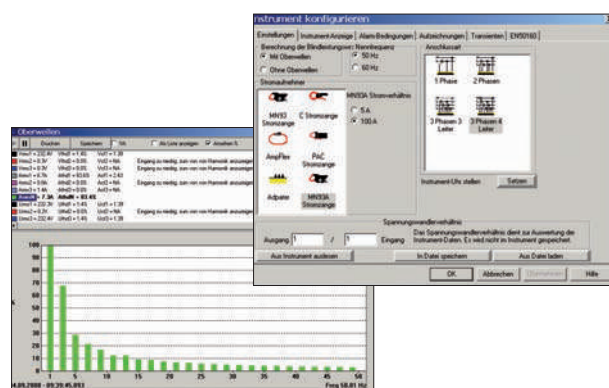
Schließen Sie Ihr Instrument einfach an den PC an. Je nach Gerät, können Sie dabei wählen zwischen:

- RS 232-Schnittstelle
- USB-Anschluss
- Bluetooth-Verbindung
- Ethernet-Verbindung

Ergonomie

DataView ist eine besonders einfach zu benutzende Software. In der neuesten Version erkennt die Software das mit dem PC verbundene Gerät automatisch und öffnet das entsprechende Menü.

Durch ein bedienerfreundlich aufgebautes Menü in Baumstruktur gelangt der Benutzer direkt zu den im Gerät gespeicherten Messdaten, er kann das Gerät nach Wunsch konfigurieren oder die aktuellen Messwerte auslesen.



Geräte-Konfiguration

Der Benutzer kann das angeschlossene Messgerät komplett konfigurieren und die Messparameter einstellen:

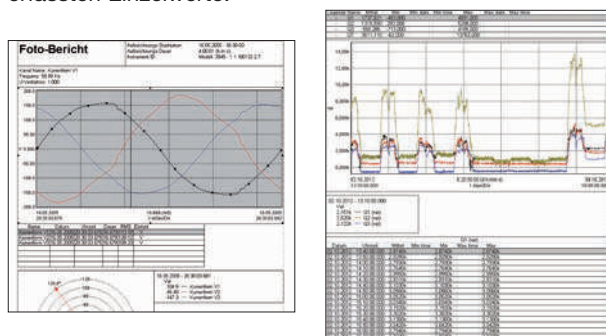
- im Messgerät: Einstellung der Speicher-Parameter, Konfiguration der Messkanäle usw...
- für die Messung: Einstellung von Datum & Uhrzeit, Sprache, Alarme, Messmodus usw...

Messwerte in Echtzeit anzeigen

Die aktuellen Messwerte des Geräts lassen sich je nach Gerätetyp in Echtzeit auf dem PC-Bildschirm anzeigen.

In Verbindung mit einem Qualistar® können Sie sich z.B. die Wellenformen, die Trends, die Oberschwingungsspektren oder zusammengefasste Messergebnisse in Textform anzeigen lassen.

Mit einem Megohmmeter C.A 6549 zeigt Ihnen der PC die Verlaufskurven der Messung (R(t) und/oder R(U)) sowie die erfassten Einzelwerte.



Auslesen gespeicherter Messwerte

Die im Gerät gespeicherten Messwerte lassen durch einfaches Anklicken des entsprechenden Buttons im Hauptmenü auslesen. Nun kann der Benutzer auswählen welche Werte er sich anzeigen lassen möchte: RMS, THD, VA... und in welcher Darstellung: als Kurven, als Wertetabellen, als Balkendiagramme usw ...

Mit DataView kann er nun diese Messwerte am PC bearbeiten und analysieren.

Kurven lassen sich z.B. abschnittsweise zoomen, für die Darstellung können Kurven ausgewählt und mit verschiedenen Farben versehen werden.

Der Export der Daten nach Excel ist jederzeit möglich.

Erstellen von Berichten

In der Software sind zahlreiche Vorlagen für die schnelle Erstellung von Messprotokollen bereits vorhanden, der Benutzer kann aber auch ganz individuelle Messberichte nach seinen eigenen Wünschen anfertigen.

In Verbindung mit einem Qualistar® liefert DataView direkt ein Messprotokoll mit einer tabellarischen Aufstellung aller Messparameter.

Für den Installationstester C.A 6116 stehen ebenfalls diverse Vorlagen zur Verfügung um u.a. Protokolle nach ZVEH, SEV, ÖVE automatisch zu erstellen.

Data View

Auswertesoftware für PC P01102095

Betriebssystem-Voraussetzungen: Windows® XP, Windows® Vista, Windows® 7, Windows® 8