





# DATAGEST SOFTWARE

DIE SOFTWARE ZUR DATENVERWALTUNG WIRD IN KOMBINATION MIT GIBITRE-PROGRAMMEN ANGEBOTEN UND ERMÖGLICHT DIE VERWALTUNG VON TESTERGEBNISSEN, STATISTIKEN, TOLERANZGRENZEN, KUNDEN, PRODUKTEN, ALTERUNGSBEHANDLUNGEN

## Übersicht

Das Programm Datagest ist das Datenbankverwaltungsprogramm, das immer in Verbindung mit allen Gibitre-Instrumentensteuerungsprogrammen installiert wird.

Das Programm ermöglicht es:

- Auswählen, Filtern, Drucken, Exportieren und Analysieren der mit allen angeschlossenen Geräten gespeicherten Prüfergebnisse
- Vorbereitung von Prüfverfahren durch Definition der Prüfbedingungen und der zu erzielenden Ergebnisse
- Festlegung von Toleranzgrenzen für jedes Produkt

durch manuelle Eingabe oder durch statistische Analyse (Mittelwert und Standardabweichung) der gespeicherten Ergebnisse

- Erstellung von Multi-Instrumenten-Prüfberichten mit Hilfe des in das Programm integrierten Berichtseditors

### Gibitre Standard SQL Datenbank

Alle Gibitre-Programme speichern Testergebnisse in der Gibitre Standard SQL-Datenbank.

Die Datenbank kann in einer bestehenden SQL-Instanz auf dem Server Ihres Unternehmens installiert werden. Alternativ wird eine SQL-Engine (Express

Version) zusammen mit den Programmen installiert.

**Importieren und Exportieren von Daten** ist ganz einfach. Datagest enthält konfigurierbare Tools, mit denen Sie die Synchronisierung der Daten mit Ihrem Unternehmensverwaltungsprogramm festlegen und Daten und Kurven in das gewünschte Format exportieren können.

Die Datensynchronisierung gewährleistet die Rückverfolgbarkeit der Ergebnisse, vermeidet Eingabefehler und ermöglicht die Identifizierung der Tests für alle über Barcode-Lesegeräte verbundenen Geräte.

