

PRÜFDATEN- MANAGEMENT WAVE IQ

COMPUTER-AIDED FACILITY
MANAGEMENT IN PERFEKTION



PRÜFDATENMANAGEMENT

Die zentrale Prüfdatenverwaltung WAVE IQ unterstützt die Anbindung vom Prüfsystem IZYTRONIQ und Prüfgeräten unterschiedlichster Hersteller. WAVE IQ unterstützt vielfältige Installationsformen wie Terminalserver, Webclient, Client-Server und ist auf Wunsch optional mandantenfähig.

INSTANDHALTUNGSMANAGEMENT

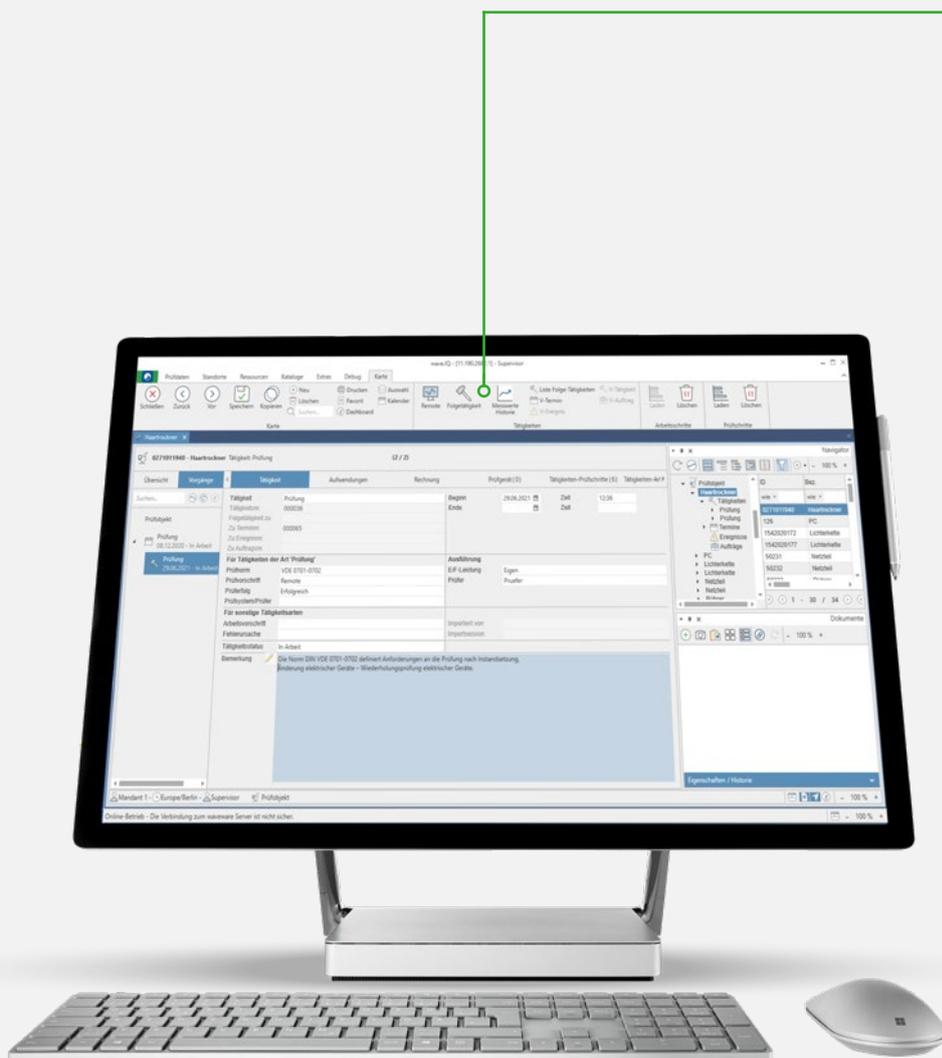
Mit der Instandhaltungssoftware können sämtliche Instandhaltungsprozesse der Elektro- und Medizintechnik umfassend abgebildet werden. Damit können von jedem Objekt Termine, Ereignisse und Aufträge erfasst und zugeordnet werden.

FACILITYMANAGEMENT

WAVE IQ beinhaltet alle Grundfunktionen zum Verwalten von Liegenschaften, Gebäuden und allen dazugehörigen Gebäudeteilen, wie Geschosse oder Räume. Die Verwaltung erfolgt nach der klassischen FM-Objektstruktur. Weit über die Elektrotechnik hinaus, unterstützt WAVE die Ressourcenplanung von Arbeitsmittel, Arbeitsstätte und Personal.

VISUALISIERUNGSMANAGEMENT

Das Dashboard verdichtet, visualisiert und historisiert Daten. Diese werden grafisch in einem >>Cockpit<< angezeigt. Dashboards können individuell erstellt werden. Damit erhalten Sie aussagekräftige KPIs (Key Performance Indicators) als Entscheidungsgrundlage.



WAVE IQ

EIN WERKZEUG FÜR ALLE BRANCHEN

Die Softwarelösung WAVE IQ ist die neue Prüfgerätesoftware von Loy & Hutz mit Schnittstelle zu IZYTRONIQ und den Prüfgeräten von Gossen Metrawatt.

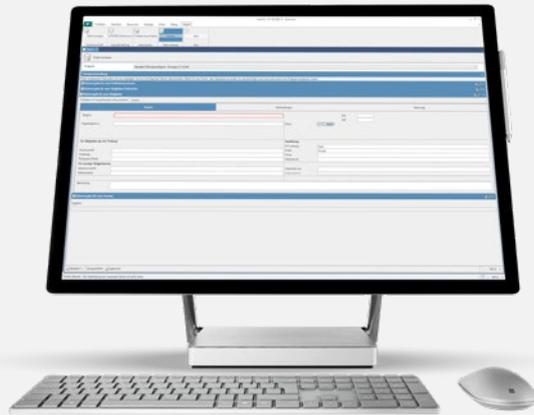
Als Nachfolger der PS3-Software ermöglicht WAVE IQ das Auslesen und Fernsteuern von Prüfgeräten der Marke Gossen Metrawatt. Darüberhinaus lassen sich herstellerübergreifend Prüfgeräte der Marken Bender, SPL und METLOG ansteuern.

Mit der bidirektionalen Schnittstelle zur IZYTRONIQ lassen sich Datenbestände austauschen, sodaß durch diese Kompatibilität IZYTRONIQ und WAVE IQ als Systemlösung eingesetzt werden können. Ihre wertvollen Datenbestände aus der PS3 können selbstverständlich übernommen werden.

Über die Importfunktion aus dem ElektroManager lassen sich die elektronischen Arbeitsmittel zur WAVE IQ übertragen.

WAVE IQ unterstützt Sie weit über das Prüfdatenmanagement hinaus. Umfangreiche Funktionen wie (Serien-)Termine, Listen, Personal, Kataloge, Aufträge, Dashboards etc. erfüllen bereits im Standard wichtige Funktionen eines Instandhaltungsmanagements.

PRÜFDATENMANAGEMENT



WAVE IQ



IZYTRONIQ

PROFITEST MXTRA IQ

SECUTEST S2 / S3



SECUSTAR

SECUTEST BASE / PRO

SECULIFE ST

FREMDGERÄTE

BENDER

- UNIMET 300/301ST
- UNIMET 400ST
- UNIMET 800/810ST
- UNIMET 1000/1100ST

S.PL

- GM-300
- GM-410
- GM-610
- GM-710



METRAHIT IM

PROFITEST PRIME



SECULIFE ST PRO

SECUTEST ST BASE / PRO



Hier scannen für
mehr Informationen

INSTANDHALTUNGSMANAGEMENT



Termine

An Objekten lassen sich unterschiedliche Terminarten frei Wählen und Zuordnen. So können zum Beispiel Inspektionen, Reparaturen oder Prüfungen individuell geplant oder organisiert werden.



Ereignisse

Neben geplanten Terminen können auch ungeplante Ereignisse wie Störungen im System erfasst und daraus Aufträge erzeugt werden.



Aufträge

Aus Tätigkeiten oder Ereignissen können durch das integrierte Auftragsmanagement Beauftragungen von in- oder externen Personen oder Unternehmen abgeleitet werden.



Arbeitsvorschriften

Für die Erstellung von Wartungsplänen oder Prüfungen lassen sich beliebige Arbeits- oder Prüfvorschriften mit detaillierten Schritten erfassen und dokumentieren.



Prüfungen

Prüfungen lassen sich aus dem Datenspeicher unterschiedlicher Prüfgeräte importieren oder direkt aus WAVE IQ via Remote durchführen. Mittels der bidirektionalen Schnittstelle zur IZYTRONIQ können Objekte zur Prüfung zunächst übergeben und anschließend eingelesen werden.



Instandhaltungskosten

An jedem Objekt lassen sich anfallenden Kosten transparent budgetieren, zuordnen und auswerten.



FACILITYMANAGEMENT



Serientermine

Mithilfe von Serienterminen lassen sich wiederkehrende Termine wie Prüfungen oder Wartungen für Objekte definieren.



Kataloge

Durch die Katalogisierung von Begriffen wird die Qualität ihrer Daten nachhaltig verbessert. Kataloge sorgen für einheitliche Begrifflichkeiten und konsistente Daten.



Gewährleistung

Die integrierte Garantie- und Kulanzverwaltung zeigt übersichtlich an, ob für das jeweilige Objekt ein Gewährleistungsanspruch besteht.



Personalmanagement

WAVE IQ ermöglicht eine vollständige Erfassung von Personaldaten, einschließlich erbrachter Leistungen und sorgt so für eine übersichtliche Ressourcenplanung.



Aufgabenmanagement

Das integrierte Auftragsmanagement ermöglicht die professionelle Verwaltung der unterschiedlichsten Auftragsarten. Hierzu zählt die Erfassung von Terminen, Ereignissen, Aufträgen und Tätigkeiten.



Rollen und Rechte

Anwendern können über Rollen unterschiedliche Rechte zugewiesen werden. Diese lassen sich detailliert konfigurieren.



VISUALISIERUNGSMANAGEMENT



Servicekoordinator

Mit dem Servicekoordinator lassen sich vorbereitete Selektionen, Listen und Statistiken auf Knopfdruck erzeugen. Dabei steht Ihnen der individuelle Service Koordinator jederzeit in einem Tool-Fenster bereit.



DMS

Mit dem Dokumentenmanagement System ist es möglich, jegliche Form von Originaldokumenten direkt in der Software mit den zugehörigen Objekten, Aufträgen, Verträgen, etc. per Drag & Drop zu verknüpfen.



Auswertung & Analyse

Die umfassenden Analysewerkzeuge ermöglichen die Darstellung von Kennzahlen und Warnbereichen. Dafür stehen Ihnen unterschiedliche Anzeigemöglichkeiten zur Verfügung. Das Dashboard verdichtet, visualisiert und historisiert diese Daten.



Listengenerator

Mit dem integrierten Listengenerator lassen sich schnell und effektiv umfangreiche Listen individuell erzeugen.



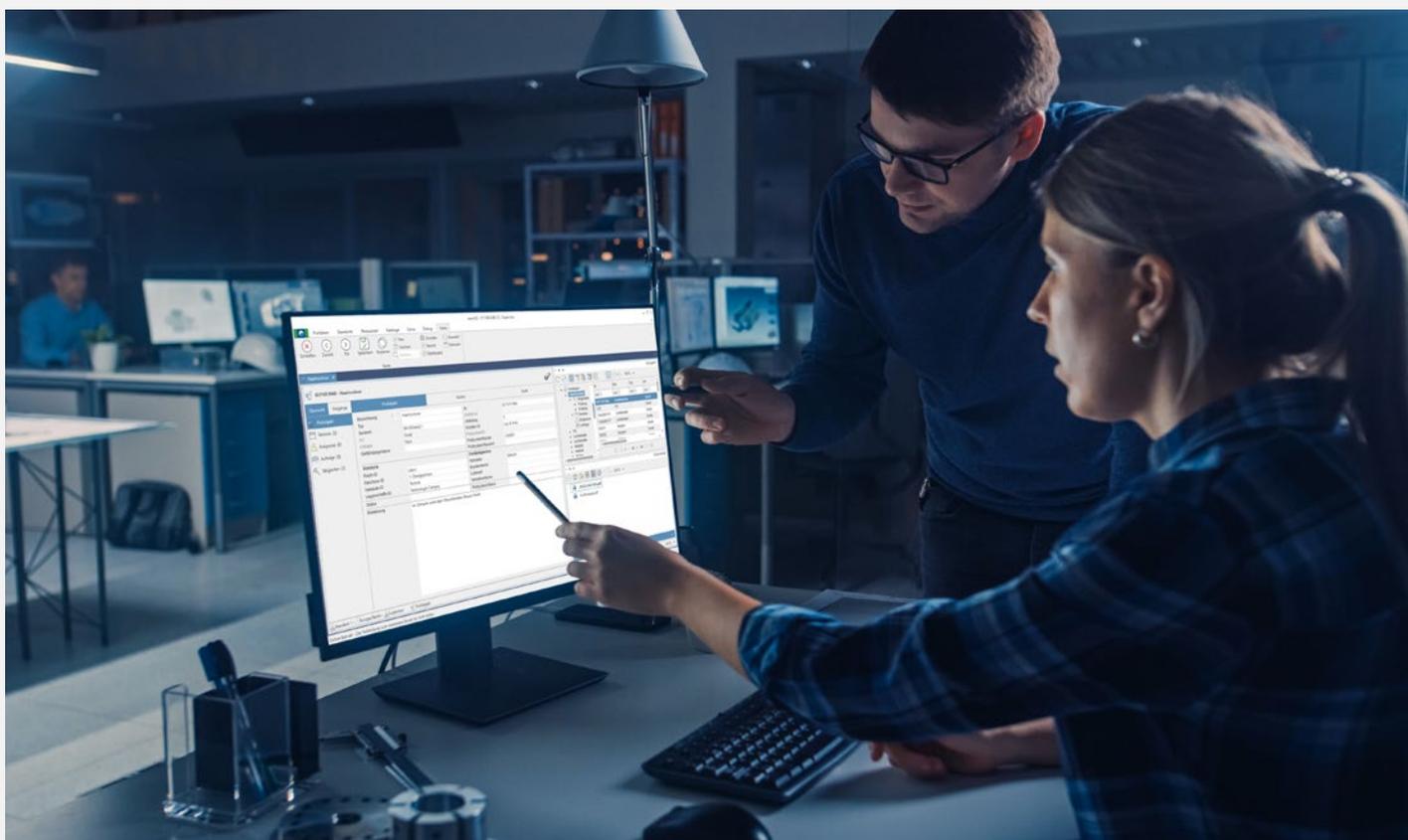
Formulargenerator

Mit dem Formulargenerator können Sie Druckformulare selbst erzeugen oder auf mitgelieferte Druckformulare zurückgreifen. Drucken Sie Prüfprotokolle, Listen, Etiketten und sogar QR- oder Barcodes.

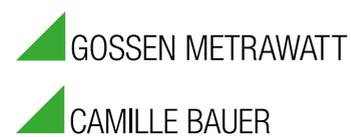


Dashboard-Funktion

Die Stärke des Dashboards liegt in der Visualisierung der Kennzahlen. Dabei bietet es die Möglichkeit, Prozesse und Parameter live zu überwachen. Darstellungen von Kennzahlen, Grenzwerte sowie Warnbereiche können flexibel und individuell eingestellt werden.



GMC INSTRUMENTS



Gossen Metrawatt GmbH
Südwestpark 15 • 90449 Nürnberg • Germany
Tel +49 911 8602-0 • Fax +49 911 8602-777

www.gossenmetrawatt.com • info@gossenmetrawatt.com