

O NOUĂ DIMENSIUNE A TEHNOLOGIEI DE TESTARE

CONFIGURARE
RAPIDĂ ȘI UȘOARĂ
A STRUCTURILOR
ȘI TESTELOR
COMPLEXE



IZYTRON



CONECTARE-INTELIGENȚĂ

Combinarea și măsurarea documentelor și a datelor de testare de la diferite instrumente de testare.



O NOUĂ DIMENSIUNE A TEHNOLOGIEI DE TESTARE

IZYTRONIQ este un software de testare nou dezvoltat, cu ajutorul căruia întregul scenariu de testare poate fi vizualizat, gestionat și documentat printr-o dovadă de audit, într-un mod de instrument independent. Astfel, pentru prima dată, puteți combina și documenta măsurarea și testarea datelor din diverse instrumente de testare și multimetre într-un singur test.

Funcționarea intuitivă și aspectul modern asigură acces rapid la toate funcțiile. Datorită selecției inteligente și a suprimării instrumentelor și a zonelor de lucru, utilizatorilor le sunt oferite doar opțiuni de acțiune care sunt relevante pentru sarcina respectivă. Utilizabilitatea este susținută de un design creativ cu pictograme expresive și de reprezentarea relațiilor complexe de baze de date de tip arbore.

Vederea poate fi adaptată individual pentru a comuta între vizualizările tabelor, structurilor tip arbore, indexelor, formatelor portret și peisaj, precum și funcționarea cu touchscreen și mouse. Obiectele și locațiile pot fi atribuite prin tragere și plasare, astfel încât și operațiile complexe, precum atribuirea obiectelor introduse anterior în alte locații, inclusiv proprietăți, clădiri, etaje, camere nu sunt problemă. Un mod de control de la distanță și o funcție apasă-prindează extind opțiunile de operare și simplifică transmiterea valorilor măsurate împreună cu toate datele caracteristice relevante.

INTELIGENT

IZYTRONIQ revoluționează modul în care lucrați cu echipamentul de testare.

IZYTRONIQ nu numai că detectează și gestionează automat instrumentele de testare interconectate, ci și interoghează funcțiile disponibile ale instrumentelor. Datorită importului și exportului de date de testare între IZYTRONIQ și instrumentul de testare, sincronizarea structurilor de memorie și a valorilor măsurate este mult simplificată și eventualele conflicte de date sunt evitate în avans.

SECURIZAT

Documentație de testare bună pentru audit

Întregul scenariu de testare poate fi vizualizat, gestionat și documentat într-o manieră independentă, pentru audit, într-un mod independent de instrumente. Astfel, pentru prima dată, datele de măsurare și de testare de la diferite instrumente de testare și multimetre pot fi combinate într-un singur test și documentate.

EFICIENT

Documentație de testare rapidă

IZYTRONIQ a fost optimizat atât pentru utilizare staționară, cât și pentru utilizare mobilă și permite obținerea, foarte practică, de date și documentație de testare la client (deplasare pe teren). Ulterior, documentația de testare consumatoare de timp este în totalitate eliminată ca rezultat.

SIMPLU

Funcționare intuitivă, simplă și ușor de înțeles

Configurarea rapidă și ușoară a structurilor și testelor complexe - interfața cu utilizatorul IZYTRONIQ a fost dezvoltată în conformitate cu acest principiu. Datorită selecției inteligente și suprimării instrumentelor și zonelor de lucru, utilizatorul are la dispoziție doar opțiuni de acțiune care sunt relevante pentru sarcina respectivă. Acest lucru este susținut de designul creativ cu pictograme expresive și de reprezentarea relațiilor complexe de baze de date în structuri simple de tip arbore.

FLEXIBIL

Poate fi extins ulterior - software care crește împreună cu sarcinile dvs.

IZYTRONIQ este disponibil în diferite versiuni, și anume Business, Enterprise și Education, pentru a îndeplini diverse cerințe. Dacă cerințele pentru sistemul dvs. de management al testării devin mai extinse, IZYTRONIQ poate fi extins ulterior după cum doriți. Intrările valoroase ale bazei de date sunt pe deplin reținute în întregime în timpul modernizării.

RAZA DE APLICATII

IZYT Testarea echipamentelor și a instalațiilor

Testarea echipamentelor implică, de obicei, mai multe măsurători efectuate la diferite puncte de testare.

IZYTRONIQ permite intrarea sistemelor electrice folosind o structură arborescentă și alocarea orientată pe componente a rezultatelor testelor prin intermediul comunicațiilor Apasă/Printează prin Bluetooth®, USB sau Wi-Fi™.

Ca alternativă, structura arborescentă complexă poate fi transmisă bidirecțional instrumentului de testare. Generarea de rapoarte dinamice, cu o opțiune pentru documentația foto, susține pregătirea eficientă a raportului.



Testarea dispozitivelor medicale tehnice

Producătorul oricărui produs medical specifică ce inspecții necesită în contextul inspecțiilor tehnice de siguranță și al testelor metrologice. Domeniul de aplicare al testelor pentru respectivul dispozitiv medical rezultă din cerințe individuale, și necesități foarte diferite de testare. IZYTRONIQ permite o documentație de testare deosebit de eficientă, dar totuși individualizată pentru dispozitivele medicale prin combinarea și rezumarea testelor de siguranță și de funcționare.



Testarea aparatelor

Structurile complexe ale mașinilor de producție moderne necesită o mare varietate de etape de testare, care sunt incluse în procedura generală de testare. Acestea cuprind inspecții vizuale și teste de funcționare, precum și teste metrologice.

IZYTRONIQ respectă această cerință prin utilizarea unor secvențe de testare individuale programabile. Instrucțiunile și imaginile de ajutor pot fi incluse pentru fiecare pas din secvență, care susțin inspectorul în lucrarea sa.



Testarea dispozitivelor electrice

Indiferent dacă este vorba de testarea după reparații, de testare inițială sau de testare periodică - IZYTRONIQ plasează diverse opțiuni la dispoziția dvs. pentru proceduri eficiente și de economisire a timpului. În plus față de schimbul de date bidirecțional cu instrumentul de testare, telecomanda și funcția apasă-printează permit testări moderne, asistate de calculator. Ca alternativă, secvențele create individual pot fi transferate la tester și rulate acolo.



FLEXIBILITATE

Cumpărați doar ceea ce aveți de fapt nevoie.

Imaginați-vă că software-ul de testare face exact ceea ce doriți - nu mai mult și nici mai puțin! Datorită designului său modular, IZYTRONIQ poate fi adaptat la cerințele dvs. actuale. Pur și simplu achiziționați pachetul de software de care aveți nevoie. Dacă cerințele pentru sistemul dvs. de management al testării devin mai extinse, IZYTRONIQ poate fi extins ulterior după cum doriți. Clientul plătește diferența de preț între cele două versiuni!

IZYTRON **IQ**

Funcții	Incepător	Avansat	Profesional ¹	Premium ¹	Premium ²	Ultimate ³
Obiectele stationare (masini si sisteme)	■	■	■	■	■	■
Obiecte portabile (echipamente și dispozitive medicale)	■	■	■	■	■	■
Structura tip arbore pentru masini si sisteme	■	■	■	■	■	■
Structura tip arbore pentru echipamente si dispozitive medicale	■	■	■	■	■	■
Structura tip arbore pentru locatii (proprietati, cladiri, etaje și camere)	■	■	■	■	■	■
Apasă-printează	■	■	■	■	■	■
Gestionarea instrumentului de testare	■	■	■	■	■	■
Administrarea utilizatorilor	■	■	■	■	■	■
Secvență de gestionare și secvență editor	■	■	■	■	■	■
Gestionarea si editarea catalogului	■	■	■	■	■	■
Raport universal ca fisier PDF	■	■	■	■	■	■
Generator de liste (PDF, Excel)	■	■	■	■	■	■
Generarea șablonului de raport individualizat cu Microsoft Word®		■	■	■	■	■
Logo-ul companiei integrat în raport		■	■	■	■	■
Semnatura scanata integrata in raport		■	■	■	■	■
Generator de coduri de bare		■	■	■	■	■
Generator de liste PROFISCAN		■	■	■	■	■
Funcția de comandă de la distanță			■	■	■	■
Introducerea manuală a valorilor masurate			■	■	■	■
Imagini / fotografii integrate in rapoartele de testare			■	■	■	■
Managementul documentelor			■	■	■	■
Modificari multiple			■	■	■	■
Funcția planșă de bord în ecranul de întâmpinare			■	■	■	■
Link-uri rapide			■	■	■	■
Analiza și indicarea tendințelor pentru teste identice efectuate pe un anumit obiect			■	■	■	■
Statistici globale cu ratele de esec afisate în procente,cu imprimare PDF			■	■	■	■
Gestionarea rolurilor și drepturilor utilizatorilor				■	■	■
Editor de ferestre și editor de camp de date pentru individualizarea aplicatiei				■	■	■
Compatibilitate de conexiune la rețeaua unei baze de date externă MS SQL (Server)					■	
Operarea cu mai multi utilizatori pe un model de licență "plutoare"					■	
Replicarea datelor (reconcilierea datelor mobile) numai în combinație cu Enterprise Premium						■
Număr de articol	S101V	S102V	S103V	S105V	S107V	S109V

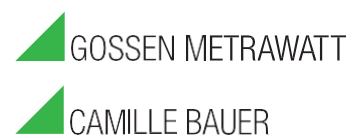
¹ Domeniul de aplicare al functiilor este identic cu versiunile Education Profesional (S104V) și Education Premium (S106V)

² Domeniul de aplicare este identic cu versiunea Premium Cloud

³ Condiție de utilizare: cel puțin o licență Premium ENTERPRISE



GMC INSTRUMENTS



GMC-I Messtechnik GmbH
Südwestpark 15 · 90449 Nürnberg · Germany
Phone: +49 911 8602-999 · Fax: +49 911 8602-125

www.gossenmetrawatt.com · info@gossenmetrawatt.com