qmt



Une nouvelle génération de logiciels

Les solutions développées depuis 1989 par qmt s'appuient sur des logiciels conçus pour répondre aux besoins des clients, sur la base d'une plateforme utilisant le système LabVIEW. Plus de 1'000 systèmes ont été livrés avec cette technologie, une grande partie étant encore en fonctionnement.
Pour prendre en compte l'évolution des technologies et la stratégie de personnalisation, la société a décidé, en 2023, de développer une nouvelle plateforme logicielle pour le test et le contrôle qualité. Cette année, elle présente qmtmesure, pour le contrôle d'aspect et la mesure dimensionnelle, ainsi que la création d'un logiciel unifié.
Cette nouvelle interface simple d'utilisation regroupe désormais les applications qmtcolor, qmt-ocr, qmtprotime et qmtmesure. Elle possède de fortes capacités de personnalisation, permettant une réponse efficace face aux demandes spécifiques et s'adapte à l'évolution permanente des équipements industriels.
Désormais, qmtmesure propose un pilotage centralisé des informations, grâce à une base de données de nouvelle génération possédant des outils de gestion et de valorisation. L'intelligence artificelle est aussi de la partie, via une gestion avancée des données pour l'apprentissage en continu, avec possibilité d'évolution dans le temps selon les résultats en production. T Comm.

qmtmesure: new-gen software

The solutions developed by qmt since 1989 are based on software designed to meet customer needs, by means of a platform using the LabVIEW system. More than 1,000 systems – many of which are still in operation – have been delivered with this technology.
Keen to take account of technological developments and its customisation strategy, the company decided in 2023 to develop a new software platform for testing and quality control. This year, it is presenting qmtmesure for aspect control and dimensional measurement, as well as the creation of a unified, all-in-one software programme.
This new, user-friendly interface now combines the qmtcolor, qmtocr, qmtprotime and qmtmesure applications. It boasts powerful customisation capabilities enabling it to respond effectively to specific requests and adapt to the constant evolution of industrial equipment.
qmtmesure now offers centralised information management thanks to a new-gen database featuring management and enhancement tools. Artificial intelligence is also part of the package, via advanced data management for continuous learning, with the possibility of subsequent evolution over time based on production results. T Comm.

CHRONOLOGIE

2023: début des développements avec le qmtcolor et le qmtocr.
2024: développement de la plateforme logicielle qmtsharp, du logiciel qmtprotime et des fonctions de mesures par vision orientée métier.
2025: mise sur le marché de qmtprotime et développement du contrôle d'aspect qmtsubface.
2026: déploiement de qmtmesure et création d'un seul logiciel unifié pour toutes les applications.

CHRONOLOGIE

2023: Start of development work on qmtcolor and qmtocr.
2024: Development of the qmtsharp software platform, qmtprotime software and business-oriented vision measurement functions.
2025: launch of qmtprotime and development of qmtsubface aspect control.
2026: deployment of qmtmesure and creation of a single unified software package for all applications.