

Hauptpunkte – neue Funktionen in Version 8

Prüfmittelverwaltung

- Definition mehrerer Prüffristen je Prüfmittel möglich (=> Laborverwaltung „Fälligkeitsklassen“)
- Freie Definition von Regeln, die das Verhalten bei Ausführung (Initialisierung, Abschluss) einer Aktion bestimmen; damit ist die Auswirkung auf die Statusfelder (Zustand + Verfügbarkeit) und Prüfdatum (auch für mehrere Prüffristen) frei konfigurierbar;
- Konzept Feldbeschriftungen & Nachschlagetabellen komplett neu gestaltet; die Definition eines „Beschriftungsschemas“ ermöglicht:
 - mehrspaltige Nachschlagetabellen,
 - direkte Zuweisung einer Adresse an ein Stammdatenfeld,
 - Definition von Inhalten als E-Mail Adresse
- Erweiterung der Filterfunktionen, ermöglicht die Verwendung von Variablen im Filter und damit die Definition „gleitender“ Filter;
- Möglichkeit verschiedene Fälligkeitstests zu definieren, die in Zusammenwirkung mit „gleitenden“ Filtern und hinterlegten E-Mail Adressen zur automatischen Benachrichtigung der betreffenden Anwender genutzt werden können;
- Hinterlegung von Kundenvereinbarungen, welche als Ausgabebedingungen zur Kunden-/Mandanten spezifischen Gestaltung von Kalibrierzertifikaten verwendet werden können;
- Mehrsprachigkeit für Typbezeichnungen, Benennungen von Aktionen und Status;
- Automatische Erfassung von Kalibrierzeiten durch Dokumentation von Start- und Endezeitpunkt von Kalibriervorgängen

Allgemeine Funktionen / Standortverwaltung

- Verschiedene Schemata zur Erzeugung von Kalibrierscheinnummern definierbar; (z.B. für unterschiedliche Nummernformate für Werks- und DAkkS Scheine);
- Definition verschiedener Akzeptanzregeln zur Konformitätsbewertung, können jeweils mandantenspezifisch verwendet werden;
- Möglichkeit die Texte zum Prüfentscheid individuell anzupassen und zu erweitern;
- Definition von zentralen Schemata für Textausgaben zur Bewertung von Prüfmerkmalen und für Konformitätsaussagen zur Verwendung auf dem Kalibrierzertifikat.

Toleranzverwaltung

- Toleranzauswahl über gruppierte Listen (ISO, DIN, BS, JIS, NF und andere);
- Komplettübersicht aller enthaltener Normen inklusive Reportfunktion;
- Eingabehilfen für Gewinde und glatte Lehren mit Eingabe detaillierter Parameter;
- Automatische Ergänzung der typbezogenen Normenlisten in der Prüfmittelverwaltung.

Verwaltung von Prüfpositionen

- Verwaltung von Positionslisten auf (alle) Programme erweitert;
- Frei definierbare, mehrsprachige Beschriftung der Prüfpositionen;
- Reihenfolge der Messungen frei wählbar (glatte Lehren, Gewinde, Kegelgewinde).

Auftragsverwaltung / Auftragsmonitoring

- Erweiterung der Funktionalität um die Möglichkeit Unteraufträge zu verwalten;
- Möglichkeit mehrere Adressen zum Auftrag zu verwalten (abweichende Lieferanschrift, abweichende Rechnungsanschrift);
- Implementation eines „Auftragsmonitors“ zur übersichtlichen Anzeige aller aktuell in Bearbeitung befindlicher Aufträge und deren Bearbeitungszustand;

Neue Funktionen im Programm QMInspect – Prüfpläne

- Erweiterte numerische Merkmale ermöglichen die Aufnahme von Messwertreihen;
- Durch Verwendung von „Filtern“ können Merkmale bei Bedarf ausgeblendet werden.

Programm QMThread – Gewindemessung

- Implementation neuer Normen für Elektrogewinde, Rundgewinde für Blechteile, JIS Norm für UN-Gewinde und weitere;
- Durchgehende Implementation von Prüfung und Bewertung von Steigungs- und Winkelabweichungen;

L&W Gesellschaft für Fertigungsmesstechnik
und Qualitätssicherung mbH
Gostritzer Str. 67a
01217 Dresden
Germany
Tel +49 351 87174-77 bzw. -78
Fax +49 351 87174-80
support@lw-gmbh.com
www.lw-gmbh.com

Dresden, Mai 2020