



VERBESSERN SIE IHREN INSPEKTIONSPROZESS MIT DIMATE PACS

DIMATE PACS - IHR NÄCHSTER SCHRITT IN DIE ZUKUNFT DER INSPEKTION

Leistungsstarke Software zum Verbinden, Verwalten und Auswerten Ihrer Prüfdaten!

IHR INSPEKTIONSPROZESS OHNE DIMATE PACS

- Übergabe der meist nicht vollständigen Prüfaufträge via Excel-Listen oder auf Papierlisten.
- Auftragsdaten müssen manuell in die Prüfsysteme eingetippt werden. Eine Validierung der richtigen Prüfstellenzuordnung ist nahezu unmöglich.
- Übernahme der Messwerte per copy & paste aus den Excel-Listen oder abtippen von den Papier-Reporten der Dienstleister. Wie viele Datensätze werden dabei versehentlich falsch eingegeben?
- Auswertung an verschiedenen Arbeitsplätzen der jeweiligen Gerätehersteller. Verschiedene Datentöpfe mit verschiedenen Datenformaten.
- Inhomogener Prüfablauf mit Kommunikations- und Datenformatbrüchen.
- Die Verarbeitung der inhomogenen Daten in weiterführenden Systemen ist entweder unmöglich oder nur mit hohem manuellen Aufwand möglich.

IHR INSPEKTIONSPROZESS MIT DIMATE PACS

- Digitale Auftragskommunikation mit den Dienstleistern und Übersicht über den Status der Prüfungen.
- Prüfaufträge können von den standardkonformen Testsystemen, z.B. digitale Durchstrahlung, direkt übernommen werden.
- Direkte Zuordnung der richtigen Auftragsdaten zu den Prüfdaten. Direkte digitale Einspeisung der Messwerte, wie Rohrwanddicken, aus den Prüfbildern in das ERP und RBI. Durchgehender und reproduzierbarer Prüfprozess.
- Herstellerunabhängige Auswertung von Prüfdaten aller standardkonformen Prüfgeräte. Herstellerunabhängige Speicherung aller Prüfdaten im DICONDE IT-Format (ASTM E2339).
- Durchgehend digitaler und standardisierter Prüfablauf (End-2-End).
- Datenbasis für Projekte mit KI wie Digital Twin, Predictive Maintenance oder Automated Defect Recognition.

MÖCHTEN SIE MEHR ÜBER DAS DIMATE PACS ERFAHREN?

KONTAKTIEREN SIE UNS!

DIMATE GmbH
Lothringer Allee 2
44805 Bochum, Deutschland
info@dimate.de
fon +49 234 545039-900

FOLGEN SIE UNS!

www.dimate.de

