

Die Datenplattform für Prüflabore

Wer wir sind



Wir machen Daten im Labor automatisch verfügbar, einfach zugänglich und schnell analysierbar.





LabV Intelligent Solutions Ein Unternehmen der NETZSCH Gruppe

Die Herausforderungen von Prüflaboren







Aufwändige Ergebnisauswertung



Verstreute Daten





Zu späte Anomalie-Erkennung



Fehlendes Wissen über Historie





Wissensverlust



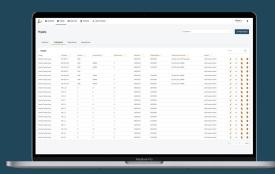
LabV – Die Cloud-basierte Softwarelösung die es ermöglicht, Zugriff auf alle Daten an einem zentralen Ort zu haben





LabV ermöglicht präzise Analysen und eine umfangreiche Nutzung der Daten in der Entwicklung und Produktion von Reifen



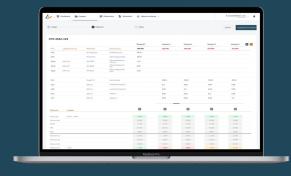


ORGANISIEREN

Automatisches Einlesen aller Mess- und Kontextdaten

Verwaltung und Planung von Prüfaufträgen

Zentrale Material-/Rezepturdatenbank



ANALYSIEREN

Datenauswertung durch integrierte Statistikfunktionen und Visualisierungen

Automatisierter Soll-Ist-Abgleich

Automatisierte Berichtserstellung durch Integrierte Vorlagen



NUTZEN

Durchsuchbare historische Datenbasis

Integrierter digitaler Assistent für die Dateninterpretation

Datengrundlage für intelligente Vorhersagen und Optimierungen

Mit LabV's digitalem Assistenten werden Daten in nutzbare Erkenntnisse umgewandelt





>6.000 mathematische Funktionen

ANALYSEN

Vergleich von Einzelergebnissen mit der gesamten historischen Datenbasis

VISUALISIERUNGEN

Nutzung einer breiten Visualisierungsbibliothek für individuelle Diagramme Daten sind ausschließlich für Kundennutzung bestimmt und werden von Dritten nicht verwendet

INDIVIDUELL

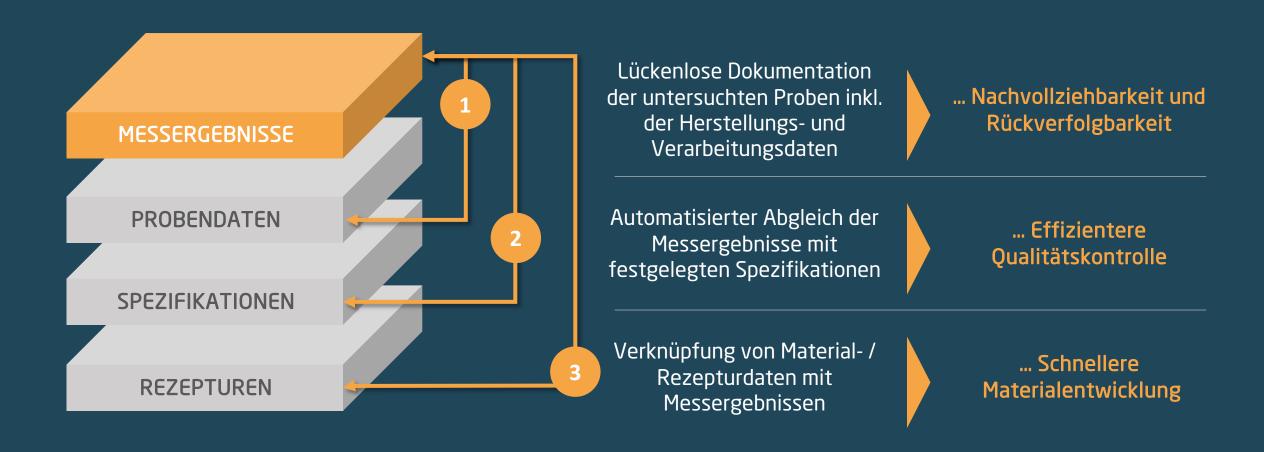
SICHERHEIT

Nutzung eines unternehmensspezifischen digitalen Assistenten mit eigenen Fähigkeiten

Nutzung der eigenen Daten für das Training eigener KI Modelle INTELLIGENT

Die Verknüpfung von Materialdaten und Messdaten schafft ...







Turn data into better products