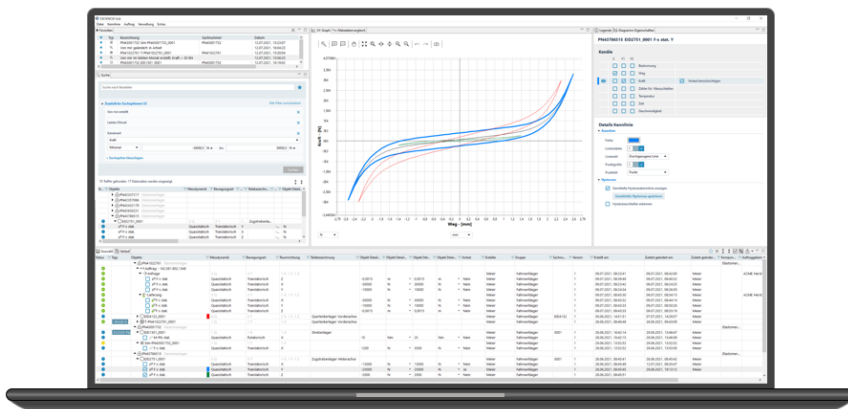




EXOKNOX

Release Notes

Applikationsversion 261



WAS IST NEU?

Tabellenartige Daten

- Funktionsdaten können nun auch tabellenartige Strukturen aufweisen. Zuvor konnten ausschließlich kanalbasierte Funktionsdaten zur Abbildung von Kennlinien und Kennfeldern verwaltet werden. Für Tabellen können Pflichtfelder und Einheitentypen definiert werden. Zudem können Wertelisten und Syntax-Prüfregeln hinterlegt werden.

Marimo Apps

- Mit Marimo Apps findet eine neue Technologie Einzug in EXOKNOX. Marimo Apps werden in Python geschrieben und bieten flexible Möglichkeiten, Daten zu prozessieren und auszuwerten. Mit dem unten beschriebenen Kurven-Editor steht ab sofort die erste Marimo-App zur Verfügung. Weitere Apps sind geplant.
- Kurven-Editor: Als erste App wurde der bisherige Kurven-Editor für statisches Elastomerlagerverhalten neu implementiert. Der Marimo-Kurveneditor bietet einige Neuerungen:
 - Kurven werden direkt gefitted, ohne vorgängig ein zusätzliches Skript auszuführen.
 - Symmetrisches und asymmetrisches Fitting wird unterstützt.
 - Steifigkeitskurven können zusätzlich zum Kraft-Weg- bzw. zum Moment-Winkel-Verlauf angezeigt werden.
 - Linearitäts- und Progressionsgrenzen werden im Kurvendiagramm angezeigt.

Administration für Phasen und Projekte

- Anwender mit der Rolle "Administrator" können nun über eine Oberfläche Phasen und Projekte erstellen, bearbeiten oder löschen.
- Die neuen Einträge stehen den übrigen Anwendern direkt nach der Anlage an allen Stellen im System zur Verfügung.

Exports direkt öffnen

- Es gibt nun die Möglichkeit nach einem Export direkt die Datei oder den Ordner, in welchem die Daten gespeichert wurden, zu öffnen. Hierdurch finden Anwender schneller die exportierten Daten bzw. können diese direkt mit einem Klick weiterverarbeiten.

Erweiterung von Referenz-Tags

- Der Referenz-Tag wurde in POR (Plan Of Record) umbenannt.
- Der neue POR-Tag ist nun stets mit einem Projekt verknüpft.

Excel Bundle Link

- Der Deep-Link zu einem Bundle in einem Excel Export kann nun direkt angeklickt werden. Nach einem Klick auf den Link öffnet sich automatisch EXOKNOX und das Bundle wird in die Auswahl geladen.

Datensatz/Bundle Viewer/Editor

- Die linke Seitenleiste in einem Datensatz oder Bundle Editor/Viewer hat nun ein eigenes Scrolling. Dadurch scrollen die Kategorienbezeichnungen nicht mehr aus dem Sichtbereich, wenn im Editor nach zu weiter unten angeordneten Einträgen gescrollt wird.

Änderungen verwerfen

- Bisher musste man aktiv bei der Abfrage, ob Änderungen verworfen oder gespeichert werden sollen, alle Änderungen abwählen, die nicht gespeichert werden sollen. Wollte man alles verwerfen, musste man alles abwählen - was sehr umständlich war. Wir haben dafür einen "Alles verwerfen" Knopf in diesem Dialog eingeführt, um komfortabel alle Änderungen auf einmal zu verwerfen

Aus/Einklappen der Elemente in der Suche und der Auswahl

- Es wurde der klickbare Bereich für das Ein/Ausklappen der Elemente in der Suche und Auswahl geändert, um eine einfachere Bedienung zu haben

Diverse Bugfixes

WAS KOMMT ALS NÄCHSTES?

- Qualitätsprüfungen
- Automatisches Mapping zwischen Ist-Daten und Lieferungen