

# Änderungshistorie diaLIMS Release 13.3c1

Release-Zeitraum: 21.01.2022 – 16.02.2022

Anzahl gelisteter Änderungen: 14

## DDL-Generator

**Erweiterungen** #26213 DDL-Skripte können nun mit einem DDL-Generator<sup>(Beta)</sup> erzeugt werden. (v13r3c1)

## Länder und Regionen

**Erweiterungen** #26414 Länder und Regionen können nun im neuen Stammdatenmodul gepflegt und Produkten zugeordnet werden. (v13r3c1)

## NiWaDaB-Schnittstelle

**Erweiterungen** #27118 Proben können nun über eine neue Standard-Schnittstelle im NiWaDaB-Austauschformat exportiert werden. (v13r3c1)

## Behälter

**Erweiterungen** #27277

- Probenbehälter erhalten nun eine eindeutige *Behälternummer* aus einem Nummernkreis. An diesen kann nun das Versand- und das Eingangsdatum gesetzt werden.
- Proben können nun durch das Scannen von *Behälternummern* geöffnet werden. Das Eingangsdatum wird in diesem Fall automatisch dokumentiert.

Framework/API: *MailUtil*-Einstellungen können nun in der Datenbank verwaltet werden. (v13r3c1)

#27363 An Behältern können nun die Anzahl Etiketten und eine Vorlage angegeben werden.

Behoben: Etiketten konnten nicht gedruckt werden, wenn das Datum der dateibasierten Einstellungen abgelaufen war. (v13r3c1)

## Regelkarten

**Erweiterungen** #27331 In Produkt-Regelkarten werden nun die Prozessfähigkeitsindizes  $C_p$  und  $C_{pk}$  berechnet. (v13r3c1)

**Fehlerbehebungen** #27620

Behoben:

- Regelkarten haben falsche Werte dargestellt, wenn ein Gebietsschema eingestellt war, das bei der Formatierung nicht dem meistverbreiteten europäischen Zahlenformat entspricht.
- Die Zahlen in Regelkarten-Widgets (diaLIMS-Portal) wurden abh. von dem Gebietschema des Servers und nicht des Clients formatiert.
- Grenzwerte von Regelkarten wurden in Hinweistexten nicht immer korrekt formatiert dargestellt. (v13r3c1)

## SOPs und Verfahren

**Erweiterungen** #27337 Beim Zuordnen von Probenstellen, Hauptstellen, Unterstellen, Produkten und Prüfplänen zu einer Probe können nun die SOP-Zuordnungen der Datensätze automatisch an die Probe kopiert werden. (v13r3c1)

## Methodenvalidierung

**Erweiterungen** #27339 Validierungsschritte können nun erstellt und berechnet werden. (v13r3c1)

## Fertigungsaufträge

**Erweiterungen** #27461 An Fertigungsaufträgen kann nun eine Fertigungsschritte-Rezeptur gesetzt werden, deren Bestandteile beim Aktivieren am Fertigungsauftrag übernommen werden. (v13r3c1)

**Fehlerbehebungen** #27495 Behoben: Rohstoffchargenbeschränkungen und -ausschlusskriterien wurden für GZM-Chargen bei der Fertigungsaktivierung berücksichtigt, so dass die Aktivierung u.U. abgebrochen wurde. (v13r3c1)

### REWE Labordaten Schnittstelle

**Erweiterungen** #27535 Die REWE-Schnittstelle wurde an die aktuellen Anforderungen seitens REWE angepasst und erweitert. (v13r3c1)

### Aktivitäten

**Erweiterungen** #27605

- Aktivitäten können nun Rezepturen zugeordnet werden.
- Aktivitäten können nun im Rezepturen-Modul verwaltet werden. (v13r3c1)

### Elektronische Signatur von Dokumenten

**Fehlerbehebungen** #27783

Behoben:

- Die Einstellungen für die Größe und die Position des Signatortextes wurde ignoriert.

Geändert:

- Die Position des Signatortextes (Abstand) kann nun nur noch mit einem Wert gesteuert werden. (v13r3c1)