



IDT Biologika nimmt Werum PAS-X MES im Rahmen seiner Digitalisierungsstrategie in Betrieb

Dessau-Roßlau, 14. März 2022 – Im Rahmen der Digitalisierungsstrategie nimmt das innovative Biotech-Unternehmen IDT Biologika Körbers Werum PAS-X MES in Betrieb. Dies ist ein wichtiger Meilenstein auf dem Weg zur voll vernetzten, automatisierten Pharmaproduktion.

Eine der zentralen Anforderungen des Digitalisierungsprojekts bestand in der Ablösung der papierbasierten Produktionsdokumentation und der Logbücher durch Electronic Batch Recording. Außerdem sollte der Datenaustausch zwischen ERP (Enterprise Resource Planning) und MES (Manufacturing Execution System) automatisiert werden. Die meisten Anforderungen wurden bereits durch die Standardimplementierung von PAS-X MES erfüllt. Durch die Angleichung der IDT-spezifischen Prozesse an die Software konnten Anpassungen auf ein Minimum reduziert werden.

"Werum PAS-X MES spielt eine wichtige Rolle in unserer Digitalisierungsstrategie", sagt Dr. Martin Wesseling, Director Technical Operations Head MES / EBR bei IDT Biologika. "Durch die zunehmende Digitalisierung und Automatisierung unserer Prozesse können wir den Chargendurchsatz und die Dokumentationszeiten deutlich verringern und dadurch einen guten Right-First-Time-Faktor und eine hohe Liefertreue sicherstellen. Manuellen Aufwand und Fehler, zum Beispiel bei der Chargenvorbereitung, Dokumentation und Archivierung, vermeiden wir so erfolgreich."

Vorreiter bei der Einführung des digitalen Produktionsmanagementsystems ist die Verpackungsabteilung, in der bereits viele Prozesse standardisiert sind. Auch die Kunden schätzen die Innovation, denn viele von ihnen arbeiten selbst mit dem PAS-X-System und wissen, dass es zuverlässige Qualität liefert. "Es ist definitiv ein Kundenmagnet. Das MES ist in meinen Augen eines der größten Digitalisierungsprojekte bei IDT und das wichtigste Projekt für uns im Verpackungsbereich, das wir gerade erfolgreich abschließen", ergänzt Frank Föhrißen, Head of Packaging bei IDT.

Der bedeutendste Vorteil der Arbeit mit einem solchen System ist, dass menschliche Fehler nahezu ausgeschlossen sind. Frank Föhrißen fügt hinzu: „Wir liefern höchste Qualität und geben Kunden Vertrauen in unsere Prozesse. Sie erwarten von uns, dass wir Lösungen nutzen, die uns vor Fehlern bewahren. Und jetzt haben wir uns mit Körber für ein System entschieden, das die Königsklasse ist. Es ist das Beste, was wir haben können."

PAS-X MES wird derzeit im Verpackungsbereich eingesetzt. In einem nächsten Schritt soll das MES im Bereich der Wirkstoffproduktion einschließlich der Abfüllung und der Sichtung eingeführt werden.

2.642 Zeichen (inkl. Leerzeichen)

Bildmaterial



BU: Im Rahmen der Digitalisierungsstrategie nimmt das innovative Biotech-Unternehmen IDT Biologika Werum PAS-X MES (Manufacturing Execution Systems) in Betrieb. Dies ist ein wichtiger Meilenstein auf dem Weg zur voll vernetzten, automatisierten Pharmaproduktion.

Über IDT Biologika

IDT Biologika ist ein innovativer Auftragsentwickler und Auftragsfertiger mit einer 100-jährigen Erfolgsgeschichte. Auf Basis moderner Technologien und hoher Kompetenz unterstützen wir Kunden bei der Entwicklung und Fertigung von innovativen Virusimpfstoffen, Gen- und Immuntherapeutika sowie Biologika, die weltweit zum Schutz gegen Krankheiten eingesetzt werden. IDT Biologika beschäftigt ca. 1.650 Mitarbeiter. Standorte sind der BioPharmaPark in Dessau-Roßlau und Magdeburg, Deutschland. In den USA unterhält die IDT Corporation eine Produktionsstätte für klinische Prüfmuster in Rockville, Maryland.

Kontakt IDT Biologika

Corinna Meisel

Corporate Communications Specialist

M +49 (0)173 9249671

corinna.meisel@idt-biologika.de

IDT Biologika GmbH | Am Pharmapark | D-06861 Dessau-Roßlau, Deutschland

Website: www.idt-biologika.com