

ซอฟต์แวร์เครื่องชั่ง LabX

ปรับกระบวนการชั่งน้ำหนักเป็นแบบดิจิทัล



กระแสข้อมูลต่อเนื่องไม่ติดขัด

LabX ผสานการทำงานกับระบบข้อมูลของห้องปฏิบัติการอย่าง LIMS และซอฟต์แวร์โครมาโทกราฟีได้อย่างเต็มรูปแบบ และจะส่งผลลัพธ์การชั่งน้ำหนักตรงไปยังส่วนที่จำเป็นต้องใช้ค่าน้ำหนักในการวิเคราะห์ต่อไป



การจัดทำเอกสารอัตโนมัติ

LabX บันทึกข้อมูลการชั่งน้ำหนักไว้ในฐานข้อมูลกลางโดยอัตโนมัติตั้งแต่ตอนที่สร้างข้อมูลขึ้น โดยข้อมูลนี้รวมถึงข้อมูลกำกับข้อมูลหลักด้วย คุณสามารถสร้างรายงานผลลัพธ์แบบกำหนดเองได้ทุกเมื่อ หรือจะสร้างโดยอัตโนมัติเมื่อเสร็จสิ้นกระบวนการก็ได้เช่นกัน



การจัดการเครื่องชั่งแบบรวมศูนย์

สามารถจัดการไปไฟล์ผู้ใช้ งานชั่งน้ำหนัก และการกำหนดค่าการชั่งน้ำหนักได้ในที่เดียว LabX ติดตามประวัติการทดสอบและสอบเทียบของเครื่องชั่งแต่ละเครื่อง พร้อมทั้งทำการทดสอบเป็นประจำหรือบล็อกเครื่องชั่งโดยอัตโนมัติเมื่อจำเป็น



ปรับปรุงประสิทธิภาพ

การใช้ LabX ช่วยประหยัดเวลาได้มากและลดข้อผิดพลาดลงได้อย่างเห็นได้ชัด ด้วยคำแนะนำที่เข้าใจง่ายบนหน้าจอเครื่องชั่งและระบบจัดทำเอกสารอัตโนมัติ จึงช่วยเพิ่มประสิทธิภาพและผลลัพธ์การทำงาน



มีคำแนะนำขั้นตอนการทำงานแบบดิจิทัล และการจัดทำเอกสารอัตโนมัติ

เริ่มงานชั่งน้ำหนักของคุณด้วยการแตะหน้าจอเครื่องชั่งเพียงครั้งเดียว เครื่องชั่ง LabX™ จะช่วยแนะนำคุณที่ละขั้นตอนตลอด SOP ของคุณ ด้วยคำแนะนำที่ชัดเจนบนหน้าจอที่เครื่องชั่ง ผลลัพธ์และข้อมูลกำกับข้อมูลหลักทั้งหมดจะได้รับการจัดทำเอกสารและบันทึกไว้ในฐานข้อมูลกลาง โดยการคำนวณจะเกิดขึ้นโดยอัตโนมัติ จึงไม่มีข้อผิดพลาดจากการจดบันทึก LabX จะให้กระแสข้อมูลไม่ติดขัดตลอดขั้นตอนการวิเคราะห์ จึงช่วยรับประกันได้ว่ากระบวนการจะมีความปลอดภัยในระดับสูงมาก นอกจากนี้ LabX ยังให้การสนับสนุนคุณในการปฏิบัติตามข้อกำหนด FDA ALCOA+ ด้านความสมบูรณ์ถูกต้องของข้อมูลได้อีกด้วย

ขอต้อนรับเข้าสู่ห้องปฏิบัติการดิจิทัล ที่คุณสามารถเข้าถึงข้อมูลได้ทุกที่ทุกเวลา และพร้อมรับการตรวจสอบเสมอ

ระบบเดี่ยว เพื่อหลากหลายเครื่องมือ

ซอฟต์แวร์ LabX ช่วยเชื่อมต่อเครื่องมือจาก METTLER TOLEDO เข้าด้วยกันได้สูงสุดถึง 60 เครื่องผ่านเครือข่ายภายในของคุณ สัมผัสการปฏิบัติงานแบบไร้รอยต่อและขั้นตอนการทำงานที่ทรงประสิทธิภาพด้วยเครื่องชั่งอัตโนมัติ, เครื่องชั่ง, เครื่องไทเทรต, มิเตอร์วัดค่า pH, เครื่องสเปกโตรโฟโตมิเตอร์ UV VIS, เครื่องวัดความหนาแน่น, เครื่องวัดการหักเหของแสง และเครื่องมือวัดจุดหลอมเหลว



ชุดเครื่องมือเริ่มต้นการทำงานของเครื่องชั่ง LabX

LabX Balance Express

- ติดตั้งได้บนคอมพิวเตอร์เครื่องเดียว
- เชื่อมต่อเครื่องชั่งสูงสุด 3 เครื่อง

LabX Balance Server

- ติดตั้งได้บนคอมพิวเตอร์หลายเครื่อง
- เชื่อมต่อได้กับเครือข่ายแบบกระจาย
- เชื่อมต่อเครื่องชั่งสูงสุด 60 เครื่อง

ชุดเครื่องมือเริ่มต้นการทำงาน LabX Balance Express		ชุดเครื่องมือเริ่มต้นการทำงาน LabX Balance Server	
ใบอนุญาตสำหรับเครื่องชั่งอัตโนมัติ / เครื่องมือประเภทเครื่องชั่ง 1 รายการ		ใบอนุญาตสำหรับเครื่องชั่งอัตโนมัติ / เครื่องมือประเภทเครื่องชั่ง 1 รายการ	
หมายเลขคำสั่งซื้อ 11153120		หมายเลขคำสั่งซื้อ 11153121	
เพิ่มใบอนุญาตเสริม			
การจัดการผู้ใช้	11153102	การประเมินเชิงสถิติ	30262374
การนำเข้า / ส่งออกอัตโนมัติ	11153105	โปรแกรมออกแบบรายงาน	11153106
ระเบียบข้อบังคับ*	11153104	การรวมระบบ	11153107
ฐานข้อมูลสินค้า	11153103	การรวมระบบ STAReX	30486416
เพิ่มใบอนุญาตเครื่องมือเพิ่มเติม			
ใบอนุญาตสำหรับเครื่องชั่งอัตโนมัติ / เครื่องมือประเภทเครื่องชั่ง 1 รายการ		11153220	

* รวมตัวเลือกการจัดการผู้ใช้ไว้ด้วย

บริการซอฟต์แวร์ LabX

METTLER TOLEDO เสนอบริการต่าง ๆ อย่างครบถ้วนสำหรับซอฟต์แวร์เครื่องชั่ง LabX ดังนี้

- การติดตั้ง
- การฝึกอบรม
- การตรวจสอบ
- การผลสำรวจ
- การพัฒนาขั้นตอนการทำงาน

เติมเต็มระบบของคุณด้วยสัญญา Software Care เพื่อรับทราบนวัตกรรมใหม่ล่าสุด รับประโยชน์จากประสิทธิภาพการทำงานที่สม่ำเสมอ และรับรองการปฏิบัติตามระเบียบข้อบังคับ Software Care จะทำให้คุณได้เข้าถึงการอัปเดตใหม่ๆ และการสนับสนุนจากผู้เชี่ยวชาญ

ทราบรายละเอียดเพิ่มเติมได้จากโบรชัวร์บริการ LabX หรือติดต่อตัวแทน METTLER TOLEDO ในพื้นที่ของคุณ

METTLER TOLEDO Group

แผนกการชั่งน้ำหนักในห้องปฏิบัติการ
ผู้ประสานงานในพื้นที่: www.mt.com/contacts

อาจมีการเปลี่ยนแปลงข้อมูลทางเทคนิค
© 12/2020 METTLER TOLEDO สงวนลิขสิทธิ์
30603478B
Group MarCom RITM692067 LS

www.mt.com

สำหรับข้อมูลเพิ่มเติม