

Oprogramowanie do wag LabX

Cyfryzacja procesów ważenia



Prosta integracja przepływu danych

Oprogramowanie LabX integruje się całkowicie z laboratoryjnymi systemami do obsługi informacji, takimi jak LIMS lub oprogramowanie do chromatografii. Dzięki temu wyniki ważenia mogą trafić bezpośrednio tam, gdzie zostaną wykorzystane do kolejnych analiz.



Automatyzacja dokumentowania

Dane ważenia wraz z metadanymi są w chwili utworzenia automatycznie zapisywane w bezpiecznej, centralnej bazie danych. Oprogramowanie pozwala w każdej chwili przygotować spersonalizowane raporty wyników, a przy zakończeniu wykonywania procedury generuje je automatycznie.



Centralne zarządzanie wagami

Oprogramowanie LabX umożliwia scentralizowane zarządzanie profilami użytkowników, zadaniami ważenia i konfiguracjami wag. Monitoruje ono historię testowania oraz wzorcowania wszystkich wag i w razie potrzeby automatycznie rozpoczyna rutynowe testy lub blokuje możliwość użycia wagi.



Większa efektywność

Oprogramowanie LabX umożliwia wyświetlanie intuicyjnych instrukcji na ekranie wagi i pozwala zautomatyzować tworzenie dokumentacji, co przekłada się na dużą oszczędność czasu i ograniczenie ilości błędów. Rośnie także wydajność i produktywność.



Wskazówki dla operatora i automatyczne dokumentowanie

Aby rozpocząć ważenie, wystarczy jedno dotknięcie przycisku na ekranie wagi. Oprogramowanie LabX™ wyświetla na ekranie wagi szczegółowe instrukcje dla operatora zapisane w procedurze SOP. Automatycznie wykonuje obliczenia, i dokumentuje wszystkie wyniki oraz metadane procesów, zapisując je w scentralizowanej bazie danych. LabX zapewnia niezakłócony przepływ danych w całym procesie analizy, gwarantując przy tym wysoki stopień bezpieczeństwa. LabX ułatwia także spełnienie wymagań FDA ALCOA+ w zakresie integralności danych.

Rozwiązanie to pozwala zbudować cyfrowe laboratorium, które jest zawsze gotowe do audytu i umożliwia stały dostęp od danych z dowolnego miejsca.

Jedno oprogramowanie dla wielu urządzeń

Oprogramowanie LabX pozwala połączyć nawet 60 urządzeń METTLER TOLEDO za pośrednictwem sieci wewnętrznej. W pełni funkcjonalne połączenie zapewnia płynność i wydajność pracy z użyciem wag, wag automatycznych, titratorów, mierników pH, spektrofotometrów uv-vis, gęstościomierzy, refraktometrów oraz instrumentów do pomiaru punktu topnienia.



Pakiety startowe LabX Balance

LabX Balance Express

- Instalacja na jednym komputerze
- Możliwość podłączenia nawet **3 wag**

LabX Balance Server

- Instalacja na wielu komputerach
- Możliwość podłączenia do sieci rozproszonej
- Możliwość podłączenia nawet **60 wag**

Pakiet startowy LabX Balance Express		Pakiet startowy LabX Balance Server	
1 licencja na wagę automatyczną / inne urządzenie wagowe		1 licencja na wagę automatyczną / inne urządzenie wagowe	
		Zarządzanie prawami użytkowników	
		Automatyczny import/eksport	
Nr zamówienia 11153120		Nr zamówienia 11153121	
Dodaj opcjonalne licencje			
Zarządzanie użytkownikami	11153102	Ocena statystyczna	30262374
Automatyczny import/eksport	11153105	Projektant raportów	11153106
Przepisy*	11153104	Integracja systemów	11153107
Baza danych produktów	11153103	Integracja STAReX	30486416
Dodaj licencje na dodatkowe urządzenia			
1 licencja na wagę automatyczną / inne urządzenie wagowe		11153220	

* obejmuje także opcję zarządzania użytkownikami

Oprogramowanie LabX – serwis

METTLER TOLEDO oferuje pełen wybór usług dotyczących oprogramowania do wag LabX:

- Instalacja
- Szkolenie
- Walidacja
- Integracja
- Opracowywanie procesów

Doskonałym uzupełnieniem systemu może być umowa Software Care, która zapewnia stały dostęp do innowacji oraz umożliwia utrzymanie wydajności i zgodności z przepisami. Dzięki umowie Software Care uzyskasz natychmiastowy dostęp do nowych wersji produktu oraz fachowego wsparcia.

Aby uzyskać więcej informacji, zapoznaj się z broszurą dotyczącą usług związanych z oprogramowaniem LabX lub skontaktuj się z miejscowym przedstawicielem METTLER TOLEDO.

Grupa METTLER TOLEDO

Ważenie laboratoryjne
Lokalny kontakt: www.mt.com/contacts

Zastrzegamy sobie prawo do wprowadzania zmian technicznych
© 12/2020 METTLER TOLEDO. Wszelkie prawa zastrzeżone
30603479B
Grupa MarCom RITM692067 LS

www.mt.com

Więcej informacji