

S!MPATI 4.90 Pharma: Optimierte Chargenbewertung und Datenverwaltung

Ab Frühling 2026 liefert Weiss Technik mit der aktualisierten Software-Version leistungsstarke Datenanalysen und eine vereinfachte Berichterstellung. Die verbesserte Darstellung bietet mehr Übersicht und Komfort für den Anwender. Das Update lässt sich auf den aktuellen Windows-Betriebssystemen verwenden und erfüllt sämtliche branchenspezifischen Sicherheitsvorschriften.

Mit der kommenden Anpassung von S!MPATI 4.90 Pharma an Windows 11 und Windows Server 2022 erweitert Weiss Technik die Software um zusätzliche innovative Funktionen.

Vereinfachte Chargenbewertung

Die Beurteilung von Stabilitätsprüfmustern wird durch neue Bewertungstools wesentlich erleichtert. Diese Funktionen erlauben eine präzise Bewertung der Lagerbedingungen von Chargen, darunter etwa auch die Beurteilung der Aktivierungsenergie chemischer Reaktionen während der Lagerung von Pharmazeutika. Damit wird auch die Berichterstellung deutlich vereinfacht. Unterstützt durch eine optimierte grafische Darstellung für intuitivere Navigation verbessert das Software-Update die komplette Qualitätssicherung.

Nahtlose Systemintegration

S!MPATI 4.90 Pharma unterstützt außerdem die Integration in bestehende Labor- und Datenmanagementsysteme. Die optionalen Schnittstellen an moderne Kommunikationsprotokolle wie OPC-UA, Interbus und Profibus ermöglichen eine reibungslose Übergabe zentraler Daten aus isolierten Systemen in eine vernetzte Umgebung. Zudem ist die Software kompatibel mit dem Verzeichnisdienst Active Directory, wodurch ein einfacher und sicherer Netzwerkzugriff ermöglicht wird. Selbst bei Unterbrechungen im Kommunikationsnetz gehen die erfassten Daten durch eine optionale, in der Anlage integrierte Speicherfunktion nicht verloren.

Erhöhte Datensicherheit

Ein zentrales Merkmal der S!MPATI Software ist die erweiterte Datenverschlüsselung. Manipulationssichere Speicherung und automatische Überprüfung gewährleisten, dass unautorisierte Änderungen sofort erkannt werden bzw. erst gar nicht möglich sind. Zudem stellt das Programm die Nachverfolgbarkeit (Audit Trail) von Daten und Prozessen sicher. Labore können ihre Messanalysen auf den höchsten regulatorischen Standards dokumentieren und jederzeit die geforderten Nachweise bereitstellen. S!MPATI 4.90 Pharma erfüllt alle behördlichen Vorschriften, wie FDA 21 CFR Teil 11 und die EU GMP Annex 11 Next Level Compliance.

Globale Verfügbarkeit

Die neue Version von S!MPATI Pharma wird ab der zweiten Jahreshälfte weltweit verfügbar sein. Sie bietet Labore eine zukunftsichere Lösung zur Optimierung von Berichterstellung, Chargenbewertung und Compliance.



Zertifiziert sicher: Mit S!MPATI 4.90 von Weiss Technik können Unternehmen alle regulatorischen Anforderungen an elektronische Systeme – konform mit FDA 21 CFR Part 11 und EU-GMP Annex 11 – erfüllen. Nachvollziehbar. Sicher. Dokumentiert.



FDA Approved: Die US-amerikanische Food and Drug Administration (FDA) reguliert die Sicherheit von Arzneimitteln und Medizinprodukten.

SIMPATI 4.90 von Weiss Technik unterstützt Pharmaunternehmen bei der Einhaltung der FDA 21 CFR Part 11 und EU-GMP Annex 11.

Quelle: Weiss Technik GmbH