

Minimierung ungeplanter Ausfallzeiten mit Smart Alerts

Die Vorteile zustandsbasierter Gerätediagnostik für Ihr Labor



Regelmäßige Geräterwartung ist unerlässlich zur Erhaltung einer hohen Geräteleistung und zur Minimierung von kostspieligen ungeplanten Ausfallzeiten. Viele Faktoren - hohe Probenvolumina, Mehrschichtbetrieb, erschwerte Betriebsbedingungen - können jedoch häufigere Wartungen erforderlich machen als vom Hersteller empfohlen. Hier den Überblick zu behalten kann mühsam sein, vor allem dann, wenn sich die Zahl der Geräte im Labor erhöht.

Agilent
CrossLab
From Insight to Outcome

Nutzungsgesteuerte Geräterwartung

Moderne Geräte liefern dem Anwender große Datenmengen über den Geräteinsatz. Die CrossLab Smart Alerts-Software von Agilent verwendet diese Daten zur Überwachung der tatsächlichen Nutzung Ihrer Geräte und gibt rechtzeitig Empfehlungen auf der Grundlage unserer mehr als 30-jährigen Anwendungserfahrung und unserer langjährigen Prüfung von Geräten unter verschiedenen Betriebsbedingungen. Smart Alerts benachrichtigt Sie vor Erreichen der von uns empfohlenen Grenzwerte für den Geräteinsatz, sodass rechtzeitig eine Wartung stattfinden kann.



Der erste Schritt hin zu einem vernetzten Labor, ganz ohne Internetverbindung

Smart Alerts kann problemlos auf jedem PC im Labor installiert werden. Da keine Internetverbindung erforderlich ist, stellt Smart Alerts den ersten risikoarmen Schritt hin zu einem vernetzten Labor dar.

Sie entscheiden

Die meiste Zeit überwacht Smart Alerts Ihre Geräte unauffällig im Hintergrund. Wenn das Erreichen eines Wartungsgrenzwerts bevorsteht, erhalten Sie von Smart Alerts eine E-Mail mit einer empfohlenen Maßnahme. Sie entscheiden selbst über den nächsten Schritt – ob Austausch von Verbrauchsmaterial oder Durchführung bzw. Anforderung einer vorbeugenden Wartung. Aktive Warnmeldungen werden in einer einzigen E-Mail für Geräte im ganzen Labor zusammengefasst.

Das Smart Alerts-Dashboard bietet einen Gesamtüberblick über alle Geräte im Labor, sodass Sie auch ohne E-Mail-Mitteilung den Status überprüfen und in Situationen, in denen Sie keinen E-Mail-Zugriff haben, aktive Warnmeldungen anzeigen können.

Merkmal	Ihre Vorteile
Applikationsbasierte Grenzwerte für Warnmeldungen bezüglich Wartung und Verbrauchsmaterialien auf Grundlage der Erkenntnisse von Agilent.	Dank rechtzeitiger Wartung auf Grundlage der tatsächlichen Nutzung werden ungeplante Ausfallzeiten reduziert und die Geräteleistung aufrechterhalten.
Einfache Warnmeldungen per E-Mail bei Wartungsbedarf.	Klare, praxisorientierte Informationen zum richtigen Zeitpunkt und an der richtigen Stelle.
Warnmeldungen für Geräte im ganzen Labor in einer einzigen E-Mail oder im Smart Alerts-Dashboard.	Eine einzige Darstellung des Wartungsbedarfs im gesamten Labor.
Einfacher Download und Installation.	Smart Alerts ist innerhalb von Minuten anwendungsbereit.
Keine Internetverbindung erforderlich.	Für den ersten risikoarmen Schritt hin zu einem digital vernetzten Labor.

Weitere Informationen unter

www.agilent.com/chem/crosslab-smart-alerts