

IHRE VORTEILE

- Schichtinfos einfach erfassen
- Keine Handaufschreibung
- Echtzeitinformationen
- Zuverlässige Daten
- Prozesssicherheit

LIVE VIEW

- Status aller Linien
- Aufträge, Arbeitsgang
- Produktionsfortschritt
- Zeitfortschritt

DASHBOARD

- Status der Linie
- Aktueller Auftrag
- Qualitätsprobleme
- Aktueller Arbeitsgang
- Nächster Arbeitsgang
- Voraussichtliches Ende
- Stillstandserfassung
- Liveprotokollierung

CHARGENREPORT

- Vereinigt alle Details

FUNKTIONEN

- Multiple Standorte
- Schicht- und Auftragsstart
- Arbeitsschritte
- Anzeige Arbeitspapiere
- Anzeige Visu
- Erfassung Istwerte

SCHNITTSTELLEN

- Artikelstamm
- Produktionsplan
- Mengenmeldung
- Qualitätsmanagement

Auf einen Blick

Digitales Schichtbuch an der Linie: Arbeitsgänge steuern, live rückmelden, Schichten dokumentieren.

COMPOUNDING CLOUD

Produktübersicht öffnen



compoundingcloud.de

Lückenlose Digitalisierung von Produktionsdaten.

ShiftLog ist das digitale Schichtbuch der Compounding Cloud. Arbeitsgänge werden digital gesteuert, ihre Rückmeldungen live erfasst. Die manuelle Führung des Schichtbuchs wird durch eine Touch-App an der Anlage ersetzt, die Datenanzeige, Prozesssteuerung, Vorgaben und Erfassung in einer Anwendung vereint: für mehr Effizienz und zuverlässige Daten in der Produktion.

01 Steuern, erfassen, dokumentieren

Digitale Zentrale der Produktion

ShiftLog steuert und dokumentiert alle Tätigkeiten in der Produktion: Schichtstart, Auftragsstart und die einzelnen Arbeitsschritte werden an der Linie angestoßen und mit Start und Ende festgehalten, ohne Handaufschreibung. Mehrere Standorte lassen sich in einer Anwendung führen.

Mobil und stationär

Idealerweise steht ShiftLog an jeder Anlage auf einem Touchterminal zur Verfügung. Zusätzlich lässt es sich mobil auf einem Tablet oder anderen mobilen Geräten nutzen; die Oberfläche läuft im Browser und ist auf Bedienung per Touchscreen ausgelegt, im Werk wie im Büro.

Bedienerführung

Das System gibt vor, was zu tun ist, bietet die passenden Aktionen an und dokumentiert den Zeitaufwand jedes Schritts. Abgesicherte Schritte erfordern einen Barcode-Scan oder die Quittung des Schichtleiters. So entstehen zuverlässige Daten und Prozesssicherheit.

Mehrsprachigkeit

ShiftLog spricht Deutsch, Englisch und Polnisch; weitere Sprachen liefert zubIT nach Bedarf. Die Sprache hängt vom angemeldeten Nutzer ab, sodass jeder Mitarbeiter in seiner Sprache arbeitet und Rückmeldungen einheitlich im System ankommen.

02 Drei Sichten auf die Produktion

LIVE

Live View

Status aller Linien einer Einheit in Echtzeit, mit Arbeits- und Zeitfortschritt jedes laufenden Auftrags.

DASH

Dashboard

Maschinen-Dashboard je Linie: Auftrag, aktueller und nächster Arbeitsgang, Qualitätshinweise, voraussichtliches Ende.

REPO

Reports

Schichtreport mit Arbeitsgängen und Besonderheiten der Schicht; Chargenreport, der alle Details einer Charge vereinigt.

03 Papiere, Standardprozess und Schnittstellen

Arbeitspapiere und Visu

Anzeige der Arbeitspapiere und der Visualisierung direkt an der Linie, Erfassung von Istwerten und Quittierung der Einstellwerte.

Standardprozess

Im Standard mitgeliefert: Reinigung, Rüsten, Produktion, Stillstand, Abschluss. Jeder Schritt wird mit Zeitaufwand dokumentiert.

Schnittstellen

Artikelstamm und Produktionsplan als Vorgabe, Mengenmeldung und Qualitätsmanagement als Rückmeldung an die angebundenen Bereiche.

SHIFTLOG in der Compounding Cloud

Die Compounding Cloud ist die Software-Cloud von zubIT für Compoundierer: spezialisierte Apps, die einzelne Aufgabenbereiche abdecken, von Angebot und Kalkulation über technische Daten, Labor und Produktion bis Lager und ERP, und die auf gemeinsame Daten zugreifen. ShiftLog ist darin die App für die Produktion: Es übernimmt Artikelstamm und Produktionsplan, steuert die Arbeitsgänge an der Linie und meldet Mengen, Istwerte und Qualitätsinformationen live zurück. Damit liefert ShiftLog die Produktionsdaten, mit denen Lager, Labor und ERP weiterarbeiten.

Planen

Artikelstamm, Produktionsplan, Aufträge

SHIFTLOG

Arbeitsgänge steuern, live rückmelden

Auswerten

Schichtreport, Chargenreport

Weitergeben

Mengenmeldung, Qualität, Lager, ERP

IHRE VORTEILE

- Schichtinfos einfach erfassen
- Keine Handaufschreibung
- Echtzeitinformationen
- Zuverlässige Daten
- Prozesssicherheit

LIVE VIEW

- Status aller Linien
- Aufträge, Arbeitsgang
- Produktionsfortschritt
- Zeitfortschritt

DASHBOARD

- Status der Linie
- Aktueller Auftrag
- Qualitätsprobleme
- Aktueller Arbeitsgang
- Nächster Arbeitsgang
- Voraussichtliches Ende
- Stillstandserfassung
- Liveprotokollierung

CHARGENREPORT

- Vereinigt alle Details

FUNKTIONEN

- Multiple Standorte
- Schicht- und Auftragsstart
- Arbeitsschritte
- Anzeige Arbeitspapiere
- Anzeige Visu
- Erfassung Istwerte

SCHNITTSTELLEN

- Artikelstamm
- Produktionsplan
- Mengenmeldung
- Qualitätsmanagement

zubIT

Partner für den Mittelstand seit 1992. Datenmanagement-Lösungen für die Chargenfertigung.

COMPOUNDING CLOUD

Produktübersicht öffnen



compoundingcloud.de

Im Detail: Dashboard, Live View und Reports.

Wie ShiftLog an der Linie bedient wird, was die Übersicht über alle Linien zeigt und welche Auswertungen aus den erfassten Schichtdaten entstehen.

DASH

Maschinen-Dashboard

Arbeitsgänge · Qualität · Hochrechnung · Stillstand · Protokoll

Arbeitsgänge veranlassen. Das Maschinen-Dashboard wird an jeder Linie genutzt, um Arbeitsgänge zu veranlassen und deren Start und Ende zu dokumentieren. Es zeigt den Status der Linie, den aktuellen Auftrag mit Ist- und Zielmenge, den aktuellen und den nächsten Arbeitsgang sowie Anweisungen zum Auftrag. Über die Schichtführer-Funktionen werden Freigaben erteilt, Aufträge gewechselt und Nutzer abgemeldet.

Qualitätshinweise. Über die Schnittstelle zum Qualitätsmanagement weist das Dashboard auf frühere Qualitätsprobleme zum Artikel hin. Besondere Merkmale (Special Characteristics) werden am Arbeitsplatz dargestellt, damit sie bei Rüsten und Produktion beachtet werden.

Fortschritt und Hochrechnung. Das Dashboard liefert den aktuellen Produktionsfortschritt und stellt ihn dem aufgelaufenen Zeitaufwand gegenüber. Die integrierte Hochrechnung bestimmt daraus die

voraussichtliche Endzeit des laufenden Arbeitsgangs und des gesamten Auftrags.

Einstellwerte und Prozesseinstellkarte. Das Dashboard fungiert zusätzlich als digitale Prozesseinstellkarte: Es gibt sämtliche Prozessparameter vor, und deren Einstellung wird quittiert. Beliebige Soll-/Ist-Kombinationen, etwa Temperaturen oder Dosierungen, werden verarbeitet; Istwerte werden direkt an der Linie erfasst.

Stillstandsmanagement. Jeder Stillstand wird mit wenigen Berührungen erfasst. Das System führt den Nutzer über eine mehrstufige Auswahl zum spezifischen Stillstandsgrund; zusätzlich wird eine Notiz aufgenommen. Stillstände sind damit vollständig und einheitlich dokumentiert.

Liveprotokollierung. Jede Aktion am Dashboard wird mit Zeitstempel protokolliert. Das Schichtbuch entsteht während der Schicht, nicht danach, und steht sofort für Live View, Schichtreport und Chargenreport zur Verfügung.

LIVE

Live View und Reports

Linienstatus · Dokumente · Reports · Standardprozess

Status aller Linien. Die Live View zeigt in Echtzeit den Status aller Linien einer Einheit: je Linie den laufenden Auftrag, Ist- und Zielmenge, den aktuellen Arbeitsgang und die nächste Tätigkeit, dazu die Summen der Schicht. Schichtleiter und Planung sehen die Produktion, ohne an die Anlage zu gehen.

Fortschritt je Auftrag. Für jeden laufenden Auftrag werden Arbeits- und Zeitfortschritt visualisiert. Abweichungen zwischen Menge und Zeit fallen sofort auf und lassen sich in der Schicht noch beeinflussen.

Dokumente per Klick. Aus der Live View öffnet man das Dashboard der jeweiligen Anlage oder die relevanten Dokumente: Arbeitspapiere,

Visualisierung und Reports stehen an jeder Linie und auf jedem Tablet bereit.

Schichtreport. Der Schichtreport ist die übersichtliche Zusammenfassung der Arbeitsgänge und Besonderheiten einer Schicht: Aufträge, Zeiten, Stillstände mit Gründen und Notizen, Anweisungen und Freigaben.

Chargenreport. Der Chargenreport vereinigt alle Details einer Charge aus den Rückmeldungen der Produktion: Arbeitsgänge, Istwerte, Mengen, Stillstände und Notizen.

Standardprozess. Im Standard wird der Ablauf Reinigung, Rüsten, Produktion, Stillstand und Abschluss mitgeliefert. Er lässt sich an die eigenen Arbeitsschritte anpassen und ist Grundlage für Zeiterfassung, Reports und Mengenmeldung.

Umsetzung gemeinsam mit Ihren Teams

Die Einführung von ShiftLog soll keine Hürde sein. zubIT arbeitet eng mit Produktion, Schichtleitung und Planung zusammen und richtet Arbeitsschritte, Stillstandsgründe, Einstellwerte, Berechtigungen und Schnittstellen am Arbeitsalltag an der Linie aus. Direkte Wege zu den Entwicklern ermöglichen zeitnahe Anpassungen, mit mehr als 30 Jahren Erfahrung in maßgeschneiderten Datenmanagement-Lösungen, kontinuierlicher Weiterentwicklung und Service.

Gemeinsam konzipieren

Linien, Arbeitsschritte, Stillstandsgründe

Passgenau ausgestalten

Einstellwerte, Freigaben, Sprachen, Anbindungen

Weiterentwickeln

kurze Wege, laufende Pflege und Ausbau