

Downtime Analysis.

Systemverfügbarkeit auf einen Blick.

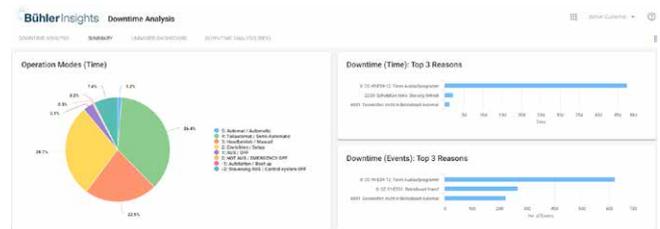
Optimieren Sie Ihre Druckgiessproduktion mit Downtime Analysis, einem Werkzeug zur Produktionsanalyse, das für Ihre Bühler Druckgiessmaschinen und -zellen ausgelegt ist.

Maschinenausfälle führen zu Einbussen bei Effizienz, Energie und Produktivität und können Ihren Gewinn massgeblich beeinträchtigen. Downtime Analysis kann die Ursachen von Störungen ermitteln und aufzeigen, ob diese aufgrund eines Maschinenausfalls, eines menschlichen Fehlers oder eines defekten Peripheriegeräts aufgetreten sind. Zudem werden Langzeitdaten zu allen Stillstandszeiten in Ihrem Produktionsprozess erfasst, sodass Sie wertvolle Einblicke zur Störungsbehebung und für Verbesserungen erhalten.

Auch zyklische Daten lassen sich visualisieren, um die Ursachen von Produktionsausfällen zu bestimmen und im weiteren Verlauf die Wirksamkeit von Störungsbehebungen zu analysieren.

Vorteile für Ihre Giesserei

- **Höhere Verfügbarkeit** Ihrer Maschine durch frühzeitiges Erkennen möglicher Ausfallzeiten
- **Rentabilität** – Reduzierte Servicekosten durch kontinuierliche Verbesserung und Wartung
- **Rückverfolgbarkeit** – Verschaffen Sie sich einen kontinuierlichen Überblick über Ihre Produktionshistorie
- **Verbesserte Effizienz** – Planen Sie Ihre Wartung durch systematische Protokollierung der Historie



Dieser Screenshot der Seite mit der Zusammenfassung zeigt als Beispiel eine Übersicht über eine komplette Giesserei sowie die drei häufigsten Gründe für Stillstandszeiten, die drei längsten Stillstandszeiten je Maschine und die aktuellen Betriebsarten.



Kontinuierliche Auswertung der Stillstandszeit der Druckgiessmaschinen und Peripheriegeräte



Rund um die Uhr verfügbare Daten und Analysen



Sichere Verbindung zur Cloud über die Bühler IoT-Lösung

