



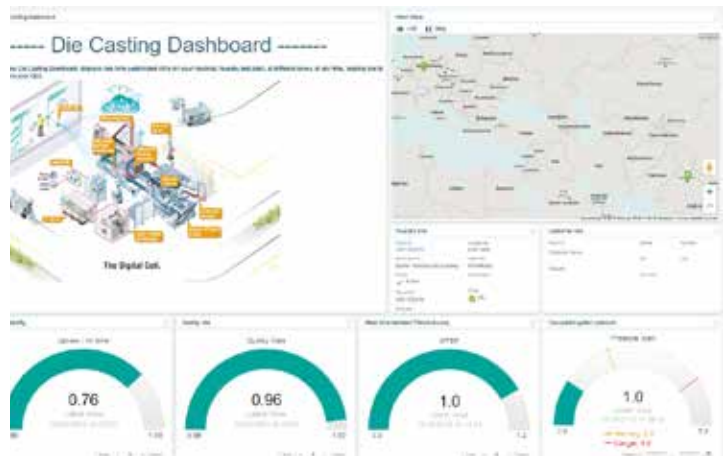
Die Casting Dashboard.

Der Startpunkt Ihrer digitalen Druckgiesserei.

Auf unserem neuen Die Casting Dashboard werden kundenspezifische KPIs für Ihre Anlagen und Giessereien in Echtzeit angezeigt, um Ihren OEE zu verbessern.

Digitale Diagramme, Grafiken und Skalen dienen als Grundlage für Ihre Entscheidungsfindung zu Betrieb, Wartung und Verwaltung. Von entscheidenden Prozessdaten wie Temperaturgrenzwert, Energieverbrauch und kritischem Druck bis hin zur Datenerfassung für Wartung, Qualitätsprüfung und Leistungsvergleich ist es ein wertvolles Werkzeug.

Das Die Casting Dashboard ebnet auch den Weg für weitere digitale Services, darunter Predictive Analytics und Downtime Analysis, die dazu beitragen, kostspielige Störungen zu vermeiden und Prozesse kontinuierlich weiterzuentwickeln.



Höhere Verfügbarkeit

Sie haben immer ein Auge auf Ihren Druckgiesszellen



Erhöhte Qualität

von Gussteilen



Datentransparenz

für kontinuierlichen Lernprozess

Für einen reibungslosen Betriebsablauf.
Verwaltung von Betrieb, Leistung und Strategie.



Informationen in Echtzeit für sofortige Entscheidungen.

Das Die Casting Dashboard bietet Ihren Maschinenbedienern, Instandhaltern und Führungskräften kundenspezifische Informationen auf einen Blick, so dass auf allen Ebenen fundierte Entscheidungen getroffen werden können. Aufbauend auf unserer langjährigen Erfahrung im Druckguss ist das Dashboard so konzipiert, dass alle erforderlichen Daten auf sinnvolle Weise erfasst, ausgewertet und angezeigt werden.



Trend- und Leistungsdaten.

Die im Laufe der Zeit gesammelten und aufgezeichneten Daten bieten Ihnen die Möglichkeit, die Leistung zu optimieren sowie Vergleiche zwischen Maschinen, Giessereien oder ganzen Werken anzustellen. Sie profitieren zudem von einer besseren Rückverfolgbarkeit der Produktions- und Produktqualität und einer ständigen Leistungsüberwachung der Maschine.



Der Beginn einer digitalen Reise.

Das Die Casting Dashboard bietet Ihnen den Einstieg zu all unseren digitalen Produkten. Dazu gehören auch unmittelbar verfügbare Serviceleistungen wie Predictive Analytics und Downtime Analysis sowie digitale Dienstleistungen, die sich noch in der Entwicklung befinden und die Zukunft unserer Branche prägen werden.



Sichere Datenverarbeitung.

Das Die Casting Dashboard wird von Microsoft Azure unterstützt und erfüllt die branchenüblichen, standardmässigen Anforderungen an Sicherheit und Datenschutz.

Voraussetzung: Ihre Maschine muss über eine DataView- oder DataNet-Steuereinheit, Internetzugang sowie ein Bühler IoT-Gateway verfügen.

Vorlaufzeit: Falls Sie in Ihrer Giesserei bereits ein Bühler IoT-Gateway haben, kann der Die Casting Dashboard Service innerhalb eines Tages eingerichtet werden. Falls Sie noch nicht über ein IoT-Gateway verfügen geben wir Ihnen die Lieferzeit auf Anfrage bekannt.

Bühler AG

Kundenservice Druckguss
T +41 71 955 34 45
F +41 71 955 66 55

CH-9240 Uzwil, Schweiz
dc.support@buhlergroup.com
www.buhlergroup.com/die-casting

