

WERKZEUGÜBERWACHUNGSSYSTEM

Erfassen Sie Prozessdaten in Echtzeit und leiten Sie sie an Ihre Produktionssysteme weiter. Gewinnen Sie wertvolle Erkenntnisse zur Verbesserung der Gesamtanlageneffektivität (OEE) Ihres Spritzgussbetriebs und nutzen Sie Technologien zur Maximierung Ihrer Produktionsleistung. SmartMOLD ist mit Anlagen aller Hersteller kompatibel. Schöpfen Sie mit SmartMOLD das volle Potenzial Ihres Betriebs aus!

HAUPTMERKMALE

ERMÖGLICHUNG DER DATENERFASSUNG

- erfassen Sie Prozessdaten in Echtzeit
- Anschluss an jede beliebige Werkzeugform
- Integration in bestehende ERP-/MES-Systeme
- exportieren Sie den Datenverlauf (CSV, PDF)

LOKALES NETZWERK

- sicher und vertraulich
- Daten verlassen Ihr Netzwerk nicht
- Sie kontrollieren den Zugriff
- die Verwaltung erfolgt durch Ihr IT-Team

ERWEITERTE BENACHRICHTIGUNGSFUNKTIONEN VERFÜGBAR

- verbessern Sie die Transparenz und verkürzen Sie die Reaktionszeiten auf Ereignisse
- senden Sie Benachrichtigungen und Alarme per SMS und E-Mail an Teammitglieder innerhalb oder außerhalb der Produktionsstätte
- vom Kunden verwaltete Empfängerliste

SCHNELLE UND EFFIZIENTE IMPLEMENTIERUNG

- einfach einzurichten und zu bedienen
- kostengünstige Implementierung
- keine Abonnementkosten



VERFÜGBARE DATENPUNKTE VERFOLGEN

- ✓ Zyklusanzahl
- ✓ Zyklusdauer
- ✓ Umgebungsfeuchtigkeit
- ✓ Kühldurchfluss/Temperatur
- ✓ Zonentemperaturen
- ✓ Zonentemperatur (Hoch/Tief)
- ✓ Zonentemperatur-Sollwerte
- ✓ Standby-Temperatur
- ✓ Boost -Temperatur
- ✓ Kühltemperatur
- ✓ Kühlmitteldurchfluss
- ✓ Stromstärke
- ✓ Alarme
- ✓ Fehler
- ✓ Status
- ✓ Betriebsmodus (Betrieb/Stopp/Standby)
- ✓ und vieles mehr

VERFÜGBARE BENACHRICHTIGUNGEN VERFOLGEN

- ✓ Kunststoffleckageerkennung Verteiler
- ✓ Kunststoffleckageerkennung Düsen
- ✓ Hohe/niedrige Temperaturen
- ✓ Erdschlusserkennung
- ✓ TF offen/umgekehrt
- ✓ Sicherung/Heizelement offen
- ✓ Heizelement kurzgeschlossen
- ✓ und mehr

