

ANWENDUNGSFALL MASCHINENÜBERWACHUNG & ALARMMELDUNGEN

Sichere Fertigung

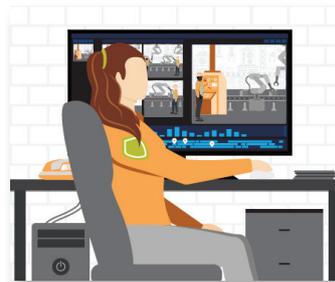
Aus Sicht der Betriebsabläufe



ERKENNEN

MASCHINENALARM AKTIVIERT

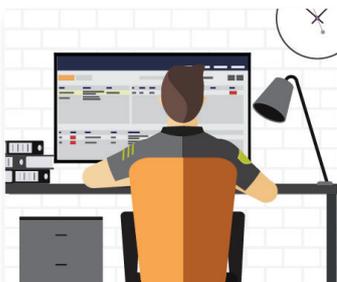
Bei Maschinenausfall an der Produktionslinie wird automatisch ein Alarm ausgelöst und an den Schichtleiter gesendet.



ANALYSIEREN

PRODUKTION ÜBERWACHT

Mithilfe von Kameras überwachen die Produktionsmitarbeiter die Situation und überprüfen, in welchem Umfang sich das Problem auf die Produktion insgesamt auswirkt.



KOMMUNIZIEREN

MELDUNG VERSCHICKT

Nach der ersten Alarmmeldung erstellt der Schichtleiter ein Arbeitsauftragsticket für die Wartung und stimmt das Vorgehen direkt mit dem Betriebsleiter ab. Mittels Sammelrufs werden sämtliche Abteilungen über die Produktionsverzögerung informiert.



REAGIEREN

PROBLEM BEI MINIMALER AUSFALLZEIT GELÖST

Das Wartungspersonal tauscht während des nächsten Schichtwechsels ein Teil aus, um einen Bruch zu verhindern. Arbeitsauftragsticket geschlossen.

Aus Sicht der Technologie



ERKENNEN

- Funkkommunikation
- Integration Maschinenausfallalarm



ANALYSIEREN

- Avigilon Kameras
- Avigilon Unity Video
- Leitstellenlösungen



KOMMUNIZIEREN

- Funkkommunikation: Sprache und Multimedia
- WAVE PTX™ Breitband Push-to-Talk mit Multimedia Sharing
- Dispatch-Software
- Arbeitsauftragsmanagement



REAGIEREN

- Leitstellenlösungen
- Arbeitsauftragsmanagement

Motorola Solutions Germany GmbH, Telco-Kreisel 1, 65510 Idstein, Deutschland.

Die Verfügbarkeit ist abhängig von den Gesetzen und Bestimmungen des jeweiligen Landes. Änderungen vorbehalten.

MOTOROLA, MOTO, MOTOROLA SOLUTIONS sowie das stilisierte M-Logo sind Marken oder eingetragene Marken der Motorola Trademark Holdings, LLC und werden unter Lizenz verwendet. Alle anderen Marken sind Eigentum ihrer jeweiligen Inhaber. © 2024 Motorola Solutions, Inc. Alle Rechte vorbehalten. (03-24)