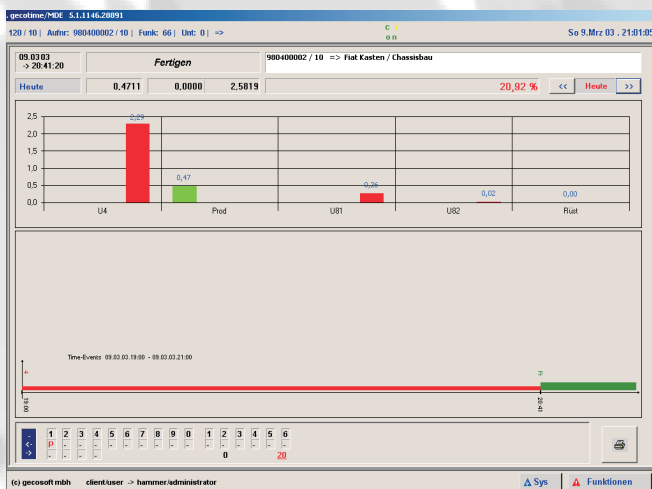


gecotime® - "mde"

Das Erfassen der Maschinen - Produktionsdaten sowie die Rüst- und Unterbrechungszeiten mit Angaben der Unterbrechungsgründe in Echtzeit ist für jeden Produktionsbetrieb unerlässlich - nur so können Kosten und Ertrag reell ermittelt werden. GeCOTime® - MDE bietet diese Möglichkeit. Durch die Koppelung mit GeCOTime® - BDE ist die Ermittlung der aufgelaufenen Kosten auf einen Auftrag jederzeit gewährleistet.



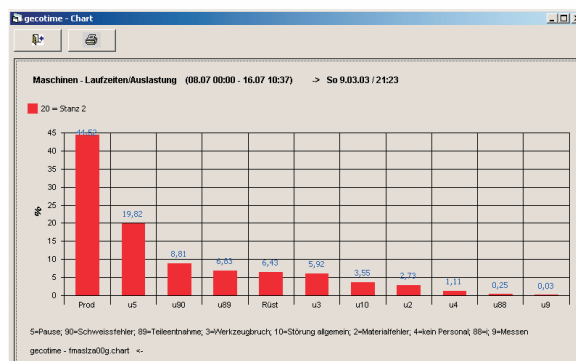
Über ein entsprechendes MDE - Terminal werden Produktions-, Rüst- und Unterbrechungszeiten sowie Produktionsmengen zeitgenau erfasst und graphisch dargestellt. Eine Zeitachse informiert über die letzten Zustände.

Auftrag Beginn	Auftrag Ende	
Rüsten Maschine	Störung allgemein	
Wagenwechsel 1.4	Wagenwechsel 7	
Zu wenig Lagen	Zu viele Lagen	
Schweiß Fehler	E-magaz leer E-magaz voll	

Über frei definierbare Funktionstasten können die verschiedenen Aktionen angestossen werden.

Ein angeschlossener Barcode - Scanner kann die Eingabe unterstützen.

Sämtliche Auftragszeiten lassen sich graphisch darstellen und auf dem Drucker ausgeben.



Zusammengefaßter Leistungsumfang

Einsatz:

- PC mit Touchscreen und Barcodescanner
- Industrie - PC

Echtzeiterfassung von:

- Maschinenlaufzeiten
- Rüstzeiten
- Produktions- und Ausschussmengen
- Unterbrechungszeiten mit Unterbrechungsgründen
Fällt das Produktionssignal für eine vorgegebene Zeit aus, so erfolgt eine Meldung, bei der der jeweilige Unterbrechungsgrund eingesetzt werden muß. Die Unterbrechungszeit wird direkt an den letzten Produktionsimpuls angehängt.
- Manuelle Eingaben wie Auftrags-Nummer, Arbeitsgang, können aufgrund eingestellter Kriterien auf Ihre Richtigkeit geprüft werden.

Auswertungen:

- Graphische Darstellung der Vorfälle in Echtzeit
- Anzeige der Machinenauslastung (auch graphisch)
- Permanenter Soll - Ist Vergleich
- Anzeige der angefallenen Kosten

GeCOTime® - MDE führt einen automatischen Abgleich mit dem Server durch. Wird auf dem Server eine neue GeCOTime® - Version installiert, so erkennt dies das System und führt das Update auf dem Arbeitsplatz selbständig und ohne Datenverlust durch.

Ein manueller Eingriff ist nicht nötig!!

Überreicht von: