

Zukunftsorientierte INBUS-Systeme

Schnelle und effiziente Darstellung der erforderlichen Informationen. Produktivität an einzelnen unternehmensweiten Kostenstellen.

- Durchlaufzeit von Aufträgen
- Erkennen von Schwachstellen
- Organisatorische Stillstände
- Technische Stillstände

Vereinfachen Sie Ihre Arbeitsabläufe und Prozesse.

Es setzt sich immer mehr die Erkenntnis durch, dass transparente Fertigungsprozesse grundlegende Vorbedingungen für ein erfolgreiches Produzieren sind.

Ungenutzte und fehlende Ressourcen werden sofort erkannt. Es kann zielgenau und somit effizient reagiert werden. Eine höhere Wertschöpfung ist damit gesichert.

Das INBUS IQT-MDE-System übernimmt die Erfassung und Sammlung der genauen Fertigungs- bzw. Prozessdaten des Unternehmens am Ursprung. Optimal auf die spezifische Unternehmensstruktur angepasst, garantiert es ein Höchstmaß an Betriebsstransparenz.

Als Voraussetzung für den Einsatz der modernen Systeme schaffen wir klare Strukturen für die Geschäftsprozesse und Organisationsabläufe.

Geme stehen wir mit umfangreichen Kenntnissen aus vielen Branchen und Bereichen für ein Gespräch zur Verfügung.

Nutzen Sie auch die Erfahrung unserer langjährigen Zusammenarbeit mit mittelständischen Unternehmen, die Ihnen eine hohe Anwenderzufriedenheit bestätigen werden.

Über uns / Kontakt

Die he-microsystem GmbH berät seit ca. 30 Jahren weltweit erfolgreiche, technologisch orientierte Industrieunternehmen sowie zukunftsorientierte Dienstleistungsunternehmen.

Kundennähe ist bis heute die Basis für gute Partnerschaft mit unseren Kunden. Dazu gehören nicht nur kompetente Problemlösungen, sondern auch Zuverlässigkeit, absolute Loyalität, kreatives Denken und Methodenwissen für die spezifischen Anforderungen unserer Kunden.

Geschäftsführer und Inhaber führender mittelständischer High-Tech-Unternehmen aus unterschiedlichen Branchen vertrauen auf unser bewährtes Team.

Unser Know-how für Ihren Erfolg.



Gestalten Sie Ihre Datenerfassung zukunftsicher!



Zukunftsorientierte EDV Systeme

Ihre EDV-Spezialisten

ZENTRALE
he-microsystem GmbH
Alte Landstraße 24
51798 Lindlar
Tel.: 02266 / 3080
Fax: 02266 / 470277
E-Mail: info@he-microsystem.de
Internet: www.he-microsystem.de

Vertrieb

Kalkulation

Materialwirtschaft

Fertigungssteuerung

Betriebsdatenerfassung

Neue MDE-/BDE-Systeme

INBUS-SYSTEME

Allgemeine MDE:

- Produktivitätsüberblick
- Leistungskontrolle
- Störungsanalyse
- Auslastungsanalyse
- Maschinennutzung
- Zeitnahe Plan/Ist-Vergleich
- Daten für Kalkulation und Controlling

INBUS IQT-MDE-Erfassung:

- Autarke, wartungsarme und sehr zuverlässige Hardware
- Gepufferte Speicherung für hohe Datensicherheit
- Dialogisch durch bidirektionale Kommunikation
- Statusinformationen am Arbeitsplatz verfügbar

INBUS IQT-MDE-Datensammler:

- Zentraler Serverprozess
- Sehr schnelle relationale Datenbank
- Verdichtung der Prozessdaten
- Korrelation der manuellen Meldungen

INBUS IQT-MDE-Oberfläche:

- Sehr einfache Stammdatenpflege
- Maschinen-Statusmonitor
- Nachträgliche Meldungen möglich
- Meldungskorrekturen erfassen
- Datenausgabe an Tabellenkalkulationsprogramme
- Berichtsgenerator mit Ausgabe auf Bildschirm oder Drucker als PDF oder an eine Tabellenkalkulation

INBUS IQT-ERP-Schnittstelle zu abas:

- Arbeitsaufträge (Import aus abas)
 - Artikel
 - Betriebsvorgabezeiten
 - Arbeitsgänge
 - Maschinen

Anbindung an Etages (papierlos)

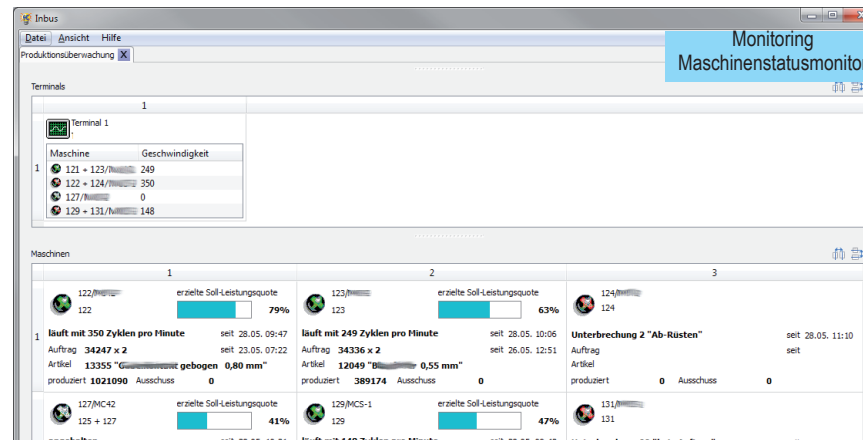
- Produktionsdaten (Export nach abas)
 - Gut-Menge
 - Ausschussmenge
 - Laufzeit

INBUS IQT-Erweiterungen:

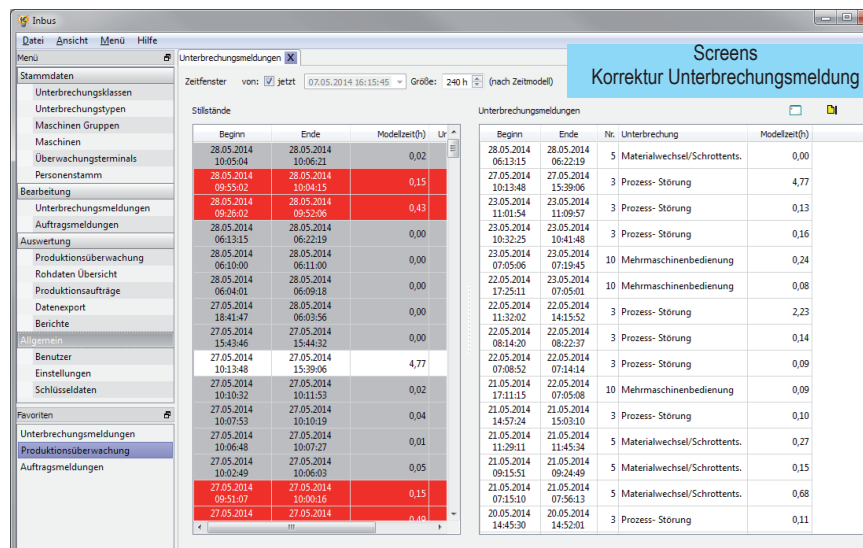
- Materialbuchung
 - Materialzulauf-Buchung über Barcodescanner am Erfassungsgerät
 - Materialrücklauf-Buchung am Erfassungsgerät
- Werkzeugnutzung
 - Werkzeuganmeldung über Barcodescanner am Erfassungsgerät

Innovationen und Märkte

Stärken Sie Ihr Unternehmen mit INBUS IQT erfolgreich für den globalen Wettbewerb.



Durchführung und Entwicklung der Auswertung erfolgen kundenspezifisch, an Ihre Bedürfnisse angepasst.



Zukunftsorientierte BDE-Systeme

Maschinensteuerung • IO-Modul • Erfassungsgerät • Datensammler



Erfassungsgerät für bis zu 4 Maschinen

WEB fähiges Touchscreen Terminal für 2 Maschinen



Gründe für die Anbindung der INBUS IQT-MDE an abas

- Führendes System bleibt abas
- Einhaltung des Standards
- Update-Fähigkeit bleibt erhalten
- Nutzung der Daten für Nachkalkulation
- abas-Standard-Auswertungen können weiter genutzt werden
- Zeitnahe Rückmeldung bietet Planungssicherheit