



# bisoft QM

## Qualitätsmanagement

### Qualität messen und verbessern

#### bisoft QM

bisoft QM verschafft Ihnen direkten Einblick in die Produktionsanalyse sowie in die Werkzeugstatistik und bietet die Möglichkeit, Produkte sowie Prozesse lückenlos zu verfolgen und zu dokumentieren. Diese Produktions- und Schwachstellenanalyse ist jederzeit verfügbar und individuell für Ihr Unternehmen skalierbar. So können beispielsweise Stillstandszeiten minimiert, Überstunden reduziert und Ausschuss vermieden werden. Individualität wird besonders groß geschrieben, wenn es darum geht, die Leistung von Mitarbeitern oder Mitarbeitergruppen gerecht zu ermitteln und zu bewerten. Leistungskennwerte sind deshalb mit bisoft MES flexibel gestalt- und hinterlegbar, um eine Leistungs- oder Prämienentlohnung durchzuführen. Weiter ist die Qualitätsrate eine Standardkennzahl des OEE-Koeffizienten zur Ermittlung der Gesamtanlageneffektivität (GAE).

**Qualitätsmanagement erhöht Produktivität und Verfügbarkeit.**

#### Ihr Nutzen im Überblick:

- Unterstützung von KVP-Prozessen
- Gezielte Unterstützung der Mitarbeiter bei Qualitätsproblemen
- Eskalationsmanagement
- Produktionsanalyse/Ausschussklassifizierung
- Werkzeugstatistik und -verwaltung
- Prüfplanunterstützung
- Integration in CAQ-Systeme
- Lückenlose Produkt- und Prozessverfolgung von Chargen
- Seriennummern und Zeiten
- Prozessdokumentation zu den Normen ISO 9001/TS16949



## QM IM ÜBERBLICK:

### bisoft QM

Mit bisoft QM gestalten Sie die Erfassung und Visualisierung von qualitätsrelevanten Informationen aus der Produktion noch genauer und effizienter. Diese Informationen werden in einen sinnvollen Bezug zueinander gestellt.

Neben der Verfügbarkeit noch genauerer Qualitätsinformationen in Echtzeit bietet die Nutzung von Qualitätsdaten auch den Schritt hin zu einer höheren Produktqualität bei weniger Ausschuss. Dies schafft Freiraum für mehr Produktionsflexibilität bei Einhaltung aller gesetzlichen Vorschriften, die für den Produktionsprozess gelten. Die Verwaltung von

Qualitätsspezifikationen durch integrierte Zielwerte und die Definition von Steuerungsregeln ist ebenso ein wichtiger Bestandteil von bisoft QM. Zusätzlich wird die Automatisierung der Prozesse zur Entnahme von Stich- oder Messproben unterstützt bis hin zum Statistical Process Control (SPC) Monitoring der erfassten Daten mit Angabe von Regelbrüchen oder Verstößen.

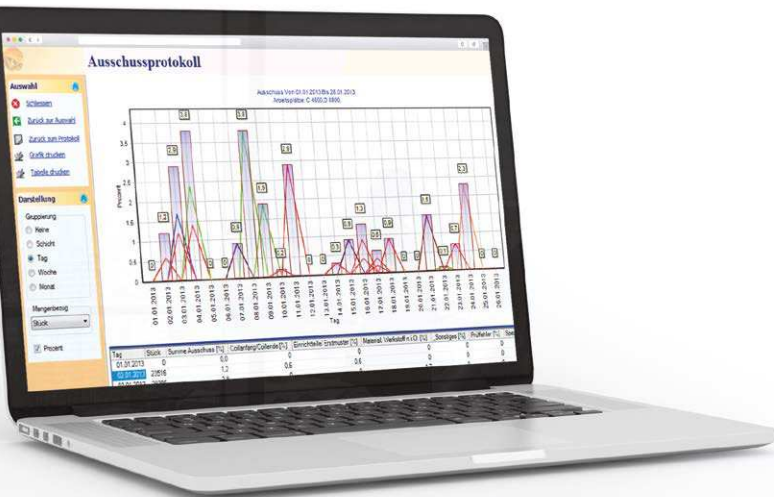
Eine lückenlose elektronische Speicherung aller prozess- und qualitätsrelevanten Daten ist dabei immer gegeben. Dies alles natürlich auch in Anbindung an vor- und nachgelagerte QM-Systeme, um den optimalen Workflow zu gewährleisten.

### gbo datacomp

transparent – effizient – kostensparend

Die gbo datacomp steigert die Wettbewerbsfähigkeit Ihres Unternehmens als ganzheitlicher Lösungsanbieter im Bereich Fertigungsmanagementsysteme (MES). Mehr als 30 Jahre Softwareentwicklung und innovative Hardwareprodukte überzeugen namhafte Unternehmen im In- und Ausland. Derzeit betreut gbo datacomp weltweit mehr als 850 Systemlösungen, mit 14.500 Usern und über 100.000 modernste Terminals.

Unsere Lösungen stehen für mehr Effizienz in Fertigung und Produktion. Unsere Hard- und Softwarelösungen für alle Betriebsgrößen sind funktional, technisch ausgereift, zukunftsorientiert und flexibel.



Beispiel Ausschussprotokoll

#### gbo datacomp GmbH

Schertlinstraße 12a

86159 Augsburg

Tel. +49 821 597010

Fax +49 821 581793

info@gbo-datacomp.de

Kleiststraße 6

64668 Rimbach

Tel. +49 6253 808500

Fax +49 6253 808300

www.gbo-datacomp.de

