AMS-Modul Statistik

Unternehmensdaten analysieren. Potenziale und Trends erkennen

Das Statistikmodul von AMS bietet vielfältige Möglichkeiten, Unternehmensdaten auszuwerten. Ob Umsatzentwicklung, Qualitätssicherung, Arbeitszeiten oder Anlagenstillstände – umfangreiche Statistiken und Spezialauswertungen liefern wertvolle Einblicke in Ihre betrieblichen Abläufe.

Durch übersichtliche Tabellen lassen sich Kennzahlen vergleichen, Abweichungen identifizieren und Entwicklungen frühzeitig erkennen. Mit der integrierten Trendanalyse erkennen Sie wiederkehrende Abweichungen bei Prüfergebnissen frühzeitig und können gezielt Gegenmaßnahmen einleiten.

Das Statistikmodul unterstützt Sie dabei, Prozesse kontinuierlich zu verbessern, Optimierungspotenziale auszuschöpfen und fundierte Entscheidungen auf Basis aussagekräftiger Daten zu treffen.



Ihre Vorteile

Zahlreiche Auswertungen
Behalten Sie Umsatz sowie Reklamationen und Anlagenstillstände im Blick.

Transparente Arbeitszeitkontrolle
Werten Sie Arbeitszeiten tabellarisch und grafisch aus und vergleichen Sie die geleisteten Stunden mit individuellen Sollwerten.

Trends frühzeitig erkennen
Identifizieren Sie wiederkehrende Abweichungen bei Prüfergebnissen, um Probleme frühzeitig zu erkennen und gezielt gegenzusteuern.

Fundierte Entscheidungen treffen
Nutzen Sie detaillierte Statistiken und Spezialauswertungen, um Prozesse kontinuierlich zu verbessern.

Bildhinweis: Die dargestellten Bilder dienen der Veranschaulichung und können vom tatsächlichen Produkt abweichen. KI-generiert.

Das Modul Statistik im Überblick

Das Modul Statistik ermöglicht die Erstellung von Statistiken zu folgenden Themen:

Umsatzstatistiken
· Monatsumsatz
· Gruppierte Umsatzverteilung
· Anlagen
· Zahlungseingang

QS-Statistiken
· Termintreue
· Programme
· Alarme
· Tagesgewichte/-mengen
· Ofenstillstandszeiten
· Kostenlose Bearbeitungen
· Nacharbeiten
· Sonderfreigaben
· Gründe für Terminüberschreitungen
· Gründe für Rechnungsstornierungen
· Gründe für die Ausstellung von Gutschriften
· Gründe für abgelehnte Angebote
· Fehlerkategorien von Reklamationen
· Reklamationsursachen
· Gründe für Leerzeiten von Anlagen

Spezialauswertungen
· Fehlerhafte Teilerechnungen
· Kunden ohne Auftrag seit Stichtag/Tagen
· Preiserhöhungsanalyse
· Umsatz von Serien pro Abteilung

Die Daten lassen sich in SQL-Tabellen auswerten und teilweise in Diagrammen darstellen.

Arbeitszeitauswertung
Zusätzlich können die erfassten Arbeitszeiten der Mitarbeiter sowohl tabellarisch als auch grafisch ausgewertet werden. Die individuellen Sollarbeitsstunden lassen sich dabei für jeden Mitarbeiter separat festlegen.

Trendanalyse
Bei der Fertigung können wiederholte Abweichungen von Sollwerten auf Probleme wie Anlagenverschleiß hinweisen. Mit AMS lassen sich Prüfergebnisse analysieren, um solche Trends frühzeitig zu erkennen und Gegenmaßnahmen einzuleiten. Die Trendanalyse kann tabellarisch, grafisch oder als permanente Live-Anzeige dargestellt werden.

AMS^{ETL} Data-Warehouse-Anbindung
Die optionale Anbindung an ein Data Warehouse (AMS^{ETL}) ermöglicht noch umfassendere individuelle Auswertungen und die Visualisierung in gängigen Business-Intelligence-Anwendungen.

Auf Wunsch bietet TTC die Komplettlösung – vom Datenexport über die Speicherung im Data Warehouse bis zur Anbindung an BI-Tools.

Benötigte Lizenzen:

Das Statistikmodul ist in der AMS-Basisinstallation enthalten.

Passende Erweiterungen:

AMS^{ETL} Data-Warehouse-Anbindung
AMS$^{Q\&A}$ Fragenkataloge

TTC Informatik GmbH
Stockumer Straße 28
D-58453 Witten
Tel. +49 (0)2302/1789280
E-Mail info@ttc-informatik.de
www.ttc-informatik.de

Änderungen vorbehalten