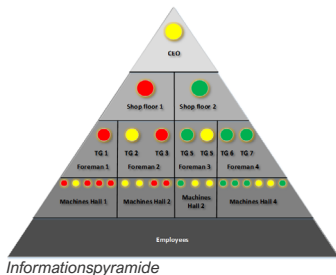


Management Dashboards erstellen - Auf jeder Leitungsebene die benötigten Informationen dargestellt



Informationen müssen schnell und kompakt an die richtigen Entscheider gelangen. Je nach Hierarchie werden in Fertigungsunternehmen unterschiedlich aufbereitete Informationen benötigt. Die Fertigungsebene beschäftigt sich mit den Ursachen und Details der Abläufe, das Management benötigt Informationen verdichtet.

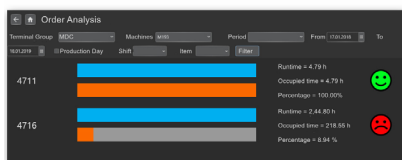
Dashboards sind für die Visualisierung von Informationen nicht nur absolut zeitaktuell, sie haben auch Aufgaben, die über Auswertungen oder Grafiken nicht darstellbar sind. Auf einen Blick verschiedenste Informationen zu visualisieren, miteinander zu vergleichen und Abweichungen zur Planung sichtbar zu machen sind nur einige Herausforderungen, die jedes Produktionsunternehmen hat.

Verbesserung der Kennzahlen-Kommunikation durch kompakte Visualisierung ist nur eine Aufgabe von modernen Dashboards. Durch das **MES System PROefficient** der BDE Engineering gibt es bereits diverse KPI Auswertungen, die eine Vielzahl an Informationen für kontinuierliche Verbesserung liefern. Die Darstellungsmöglichkeiten waren jedoch begrenzt. Aus diesem Grund haben wir uns sehr viele Gedanken gemacht, wie unsere Kunden noch einfachere und durch möglichst wenige Klicks noch aussagekräftigere Informationen erhalten können.

Das Ergebnis ist unser Modul **PROcockpit** – Management Dashboard

Mit **PROcockpit** haben wir uns mit den Zielen eines optimalen Dashboards auseinander gesetzt:

- Analysieren heißt Vergleichen
- Grafiken im Dashboard müssen multivariat sein
- Verbindungen / Kausalitäten der Produktionsdaten transparent darstellen
- Integration von Wörtern, Zahlen, Bildern in einer Darstellung
- Signalfarben oder Smileys für wichtige Informationen/ Ergebnisse



Entscheider erhalten mit **PROcockpit** ein einfach zu händelndes Instrument, zur effizienten Steuerung der Produktionsprozesse. Durch Schnellanalysen riesige Datenmengen kompensieren und Gegenüberstellen, z. B.:

- OEE / GAE Auswertungen
- Nutzungsgradanalysen (zeit- und mengenbezogen)
- Auftragsanalysen
- Ruhe- und Unterbrechungsauswertungen
- Gutmengen- und Ausschussauswertungen
- Tages / Schicht / Wochen / Monats / Jahresberichte uvm.



Sie können direkt im Dashboard auf die analysierten und dargestellten Informationen mit JumpTo Funktionen noch tiefer in die Analysen einsteigen und weitere Informationen über Ihre Produktion erhalten. Vergleichen von mehreren Maschinen / Anlagentypen wird durch **PROcockpit** noch einfacher und aussagekräftiger.

In Entwicklung ist mit Hilfe von **PROcockpit** ein werks- und konzernübergreifender Vergleich von Maschinenparks. Somit können auch Optimierungen konzernweit durchgeführt werden. Gerne zeigen wir Ihnen LIVE bei einem persönlichen Gespräch oder Remote über Web die vielen Funktionen und Vorteile von **PROcockpit**.

Wir freuen uns auf Ihre Anfrage.