

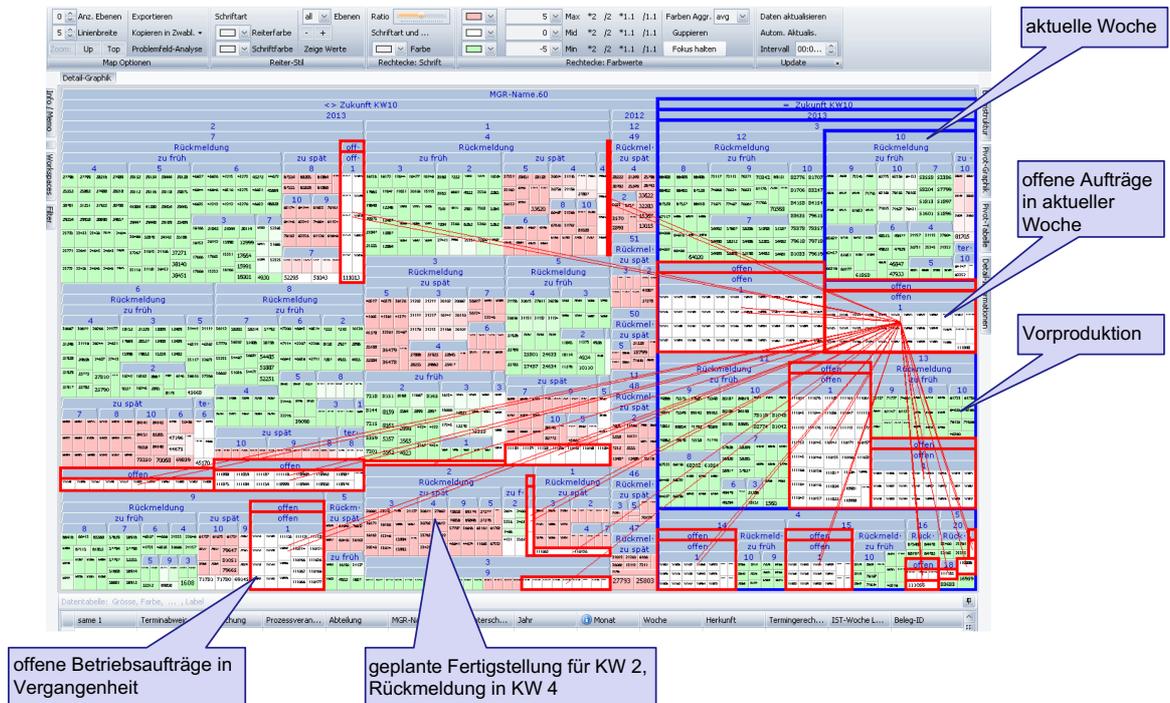
Remote-Vitalitäts-Check-up FLOW (Rückstand und Lieferfähigkeit)

Betreffen Sie diese Herausforderungen?

- Schlechte Lieferfähigkeitskennzahlen gegenüber den Kunden (externe wie interne)
- Ständiges „Firefighting“, um die zugesagten Kundentermine zu halten
- Anrufe von verärgerten Kunden wegen ausbleibender Belieferung
- Steckenbleibende Betriebsaufträge, kein Fluss durch die Wertschöpfungskette

Unser Lösungsvorschlag:

- Übersichtliche Visualisierung der Termineinhaltung der Betriebsaufträge an Maschinen und Arbeitsplätzen entlang der gesamten Wertschöpfungskette unter Nutzung des BigData Monitor® und des standardisierten Analysemodells (u.a. Vorproduktion, Rückstand, offene Aufträge)



- Datenbereitstellung → Visualisierung → Workshop → Maßnahmenplan (schnell – präzise – prägnant)

Dies ist Ihr Kundennutzen:

- Frühzeitiges und gleichzeitiges Identifizieren von liegengebliebenen Aufträgen über alle Stufen der Produktion und Beschaffung hinweg („Blick auf das Ganze“, „360-Grad-Blick“)
- Identifizierung des Engpasses („Der Engpass bestimmt den Umsatz eines Unternehmens“)
- Sicherstellung und Steigerung des Umsatzes durch die Vermeidung von Rückstand in der Wertschöpfungskette
- Frühzeitiges Erkennen von umsatzschädlicher Überlast in der Vorausschau

- schnelle Visualisierung und Interpretation der Ergebnisse incl. Maßnahmenplan (innerhalb von 7 Tagen bei Ersteinrichtung; innerhalb von 2 aufeinander folgenden Tagen bei Daten-Updates)
- keine Softwareinstallation
- **vollständiger Remote-Service (TEAMBEAM, WETRANSFER, ZOOM etc.)**

Sie können uns vertrauen:

- Langjährige Erfahrung in der betrieblichen Nutzung des BigData Monitor® (ein innovatives Software-Tool, das komplexe, hochgradig variable Daten aus unterschiedlichen Informationsquellen gleichzeitig visualisiert und die Fähigkeit des menschlichen Gehirns nutzt, sekundenschnell Muster zu erkennen (Pattern Recognition / Visual Analytics))
- Wir kombinieren langjährige Berufserfahrung im Bereich Operations/SupplyChain mit der Fähigkeit der Datenanalyse und -integration durch Nutzung moderner und innovativer BigData-Tools

Diese Schritte sind erforderlich:

1. Datenbereitstellung

Stammdaten	
Artikelnummer	Kurzer Text
Produktgruppe	Kurzer Text
Bezeichnung	Kurzer Text
Artikelgruppe (ROH, HF, FW)	Kurzer Text
... sonstige beschreibende Merkmale	Kurzer Text

Maschinenendaten	
Maschinennummer	Kurzer Text
Maschinengruppe	Kurzer Text
Maschinenbezeichnung	Kurzer Text
Schichtmodell (1 S, 2 S, 3 S)	Kurzer Text
Wochenmodell (Mo-Fr, Mo-Sa, Mo-So)	Kurzer Text

Betriebsauftragsdaten	
Artikelnummer	Kurzer Text
Betriebsauftragsnummer	Kurzer Text
Positionsnummer AVG	Kurzer Text
Starttermin_Arbeitsvorgang_SOLL	Kurzer Text
Endtermin_Arbeitsvorgang_SOLL	Kurzer Text
Menge Betriebsauftrag_SOLL	Kurzer Text
te-Zeit (min/Teil)	Kurzer Text
Rüstzeit des Betriebsauftrages	kurzer Text
Maschinennummer	kurzer Text

Rückmeldedaten BDE	
Betriebsauftragsnummer	Kurzer Text
Positionsnummer AVG	Kurzer Text
Maschinennummer	Kurzer Text
Startzeit Arbeitsvorgang	Kurzer Text
Endzeit Arbeitsvorgang	Kurzer Text
Unterbrechung oder Endmeldung	Kurzer Text
rückgemeldete Stück GUTTEILE	Kurzer Text
rückgemeldete Stück AUSSCHUSS	Kurzer Text
rückgemeldete Stück ZUR NACHARBEIT	Kurzer Text

CSV, EXCEL oder ACCESS

2. Anpassung der Auswerteroutinen/Datenmodell an die kundenspezifischen Anforderungen; Analyse, Interpretation und Bewertung der Ergebnisse der Visualisierung
3. 1-tägiger **Workshop als Videokonferenz** zur Durchsprache, Diskussion und Maßnahmenableitung
4. Dokumentation des Workshops sowie Entwicklung und Vorstellung Umsetzungsfahrplan (Zeitplan, Kosten) aus den Erkenntnissen des Workshops

Leistungsumfang und Kosten der Pakete:

Inhalt des Vitalitäts-Check-up	Paket FLOW	Paket DATEN-UPDATE
Abstimmung zu kundenindividuellen Artikelmerkmalen	X	
Übernahme der Daten (CSV, EXCEL, ACCESS)	X	X
Plausibilitätsprüfung auf Verarbeitbarkeit	X	
Anpassung an kundenspezifische Anforderungen	X	
Analyse, Interpretation und Bewertung der Ergebnisse	X	X
1-tägiger Workshop als Videokonferenz zur Diskussion und Maßnahmenableitung	X	X
Dokumentation und Entwicklung Umsetzungsfahrplan	X	X
Paketpreis (zzgl. 19% Mwst)	auf Anfrage	auf Anfrage
Zeit zwischen Datenbereitstellung und Workshop	7 Tage	2 Tage
Häufigkeit	einmal	beliebig