



schrempp edv



## Der schweizer Fahrzeugbauer Lanz + Marti setzt auf den BI.Analyser bei der Kapazitätsüberwachung

„Können wir überhaupt alles bis zur gewünschten Zeit fertigen?“ oder „Ist das Lieferdatum realistisch?“

– das sind Fragen, welche nicht nur bei der Firma Lanz + Marti gestellt werden. Um diese Fragen qualifiziert beantworten zu können ist es sehr wichtig, sich zu jeder Zeit über die zugrundeliegenden Faktoren wie freie Kapazitäten, Auslastung einzelner Kostenstellen oder bereits eingeplante Aufträge beauskunfteten zu können. Hierzu wurde zusammen mit der Firma Lanz + Marti im BI.Analyser ein Dashboard entwickelt, welche auf einem Blick die Auslastung einzelner Engpasskostenstellen farblich darstellt. Des Weiteren sind mehrere Drilldowns implementiert, welche das Navigieren über mehrere Ebenen hinweg auf detailliertere Daten im Bereich Kapazitätsüberwachung ermöglicht. Bei der Überwachung der Produktion bildet folgende Übersicht den Einstieg:



### Kurzvorstellung Lanz & Marti

Als Familienunternehmen ist Lanz & Marti seit 1958 Spezialist im innovativen Fahrzeugbau. Präzise und ideenreich setzt Lanz & Marti Kundenwünsche in robuste und effiziente (Spezial-)Fahrzeuge um. Angefangen bei Kasten- und Blachenaufbauten über Kippbrücken bis hin zu Sattelaufliegern bietet Lanz & Marti eine vielfältige Produktpalette. Über 70 geschulte Mitarbeitende beraten, konstruieren, schlossern, lackieren, prüfen, reparieren – beherrschen die ganze Leistungskette inklusive Ersatzteilen und Occasionen.



Bereits auf dem ersten Blick ist zu erkennen, welche Kostenstellen in welcher Kalenderwoche zu welchem Grad belastet und ganz wichtig - überlastet sind. Eine Retrognose und die verfügbaren Kapazitäten bis Ende des Jahres sind im unteren Teil des Dashboards dargestellt. Aus dem Dashboard ist unter anderem eine Navigation zu den Aufträgen möglich, aus welchen die Bedarfe für die Kostenstellen entstehen. Diese können dann durch einen Sprung in die Grobplanung bequem umgeplant werden, umso eventuelle Lastspitzen glätten zu können. Eine Entscheidungshilfe bietet hier ein weiteres Dashboard, welches im Auftragsbezug alle relevanten Informationen wie zum Beispiel bereits gestempelte Zeiten oder auch den zeitlichen Verlauf des Auftrages (mit Hilfe eines Gantt-Chart) wiedergibt.

