

*Rund 250 Aufbauten werden p.a. am Firmensitz in Extertal von der Brandt Kühlfahrzeugbau GmbH & Co. KG produziert. Dabei geht der Spezialist auf verschiedenste Kundenwünsche ein.*



## Berücksichtigung einer individuellen Produktion

*Bei der Brandt Kühlfahrzeugbau GmbH & Co. KG stellt sich der Kunde seinen LKW selbst zusammen. Diese Individualität macht das Expertentum des Fahrzeugbau-Herstellers aus, ist aber gerade in der Projektierungsphase nicht zu unterschätzen.*



**BRANDT**  
Kühlfahrzeugbau

### KUNDENSPEZIFISCHE FERTIGUNG

Jeder Kunde hat andere Anforderungen und weiß sich damit bei Brandt gut aufgehoben.

Denn ob 1-Kammer- oder 3-Kammer-Aufbau, eine Fahrerhaus-Verlängerung oder eine Änderung der Standardmaße – Brandt bietet seinen Kunden vollste Flexibilität bei der Zusammenstellung der Fahrzeuge.

Damit die Fertigung und Montage der LKWs reibungslos funktioniert und sich die vorherige Kalkulation transparent für den Kunden und Brandt selbst gestaltet, setzt das Unternehmen auf die ERP-Lösung Business five aus dem Hause M·SOFT.

„Uns war es wichtig, eine bewährte Software einzusetzen, die dennoch für unsere Anforderungen erweiterbar ist“, führt Johann Dri-

diger, Projektleiter bei Brandt, die finale Entscheidung für M·SOFT aus.

### FAHRZEUGKONFIGURATION

Mit dem Einsatz von variablen Stücklisten in Business five wurden diese Anforderungen erfüllt. Über 20 Abfragen zum Aufbau des Fahrzeugs werden innerhalb eines Projektes getätigt und bilden so die Basis und das Herzstück für eine exakte Kalkulation.

Darüber hinaus verwaltet Brandt mit dem ERP-System sein Lager und setzt u.a. die Anlagenverwaltung sowie die komplette Materialbeschaffung ein. Mit der Anlagenverwaltung werden der Service und die Wartung der Fahrzeuge abgewickelt. Dadurch ist jederzeit der „Lebenslauf“ des Fahrzeuges ersichtlich.

### UNTERLAGEN ZENTRIERT VERWALTEN

Parallel zum ERP-System wurde bei Brandt das Dokumentenmanagementsystem ELO eingeführt.

Als digitales Archiv finden hier alle relevanten Geschäftsunterlagen von E-Mails bis Rechnungen ihren Platz und können über die Vorgänge mit den Informationen aus der ERP verknüpft werden. Auch TÜV-Berichte zum Fahrzeug werden im DMS archiviert und sind so zentral abrufbar.

Die Suchfunktion im ELO bietet den Mitarbeitern dabei ein schnelles Auffinden von Dokumenten per Schlagwörter.

So konnten die bisherigen Inselösungen durch ein einheitliches Komplettsystem abgelöst werden und die Mitarbeiter erhalten verbindliche Vorlagen für die Erstellung von Geschäftsunterlagen und eine zentrale Archivierung.

## ERBRACHTE LEISTUNGEN IM BLICK

Ob die Kalkulation auch mit dem final entstandenen Aufwand übereinstimmt, wird mit den geleisteten Stunden abgeglichen. Mit TIME<sub>4</sub> von M·SOFT werden diese in der Fertigung digital erfasst und können ausgewertet werden.

Die Auswertung geht dann auch heruntergebrochen auf die Produktion einzelner Fahrzeuge.

So wird nicht nur der gesamte Auftrag betrachtet, sondern jedes Fahrzeug. Dies ist besonders dann wichtig, wenn es sich um Sonderanfertigungen auch innerhalb eines Auftrags handelt.

## MEHRFACHE NUTZUNG DER DATEN

Die mit TIME<sub>4</sub> erfassten Zeiten werden bei Brandt bis zur Lohnabrechnung weiter verarbeitet. Durch passende Schnittstellen arbeiten die Lösungen von M·SOFT auch mit bestehenden Produkten. So können die vorhandenen Daten direkt für die Lohn- und Gehaltsabrechnung genutzt werden.

## GUT AUFGEHOBEN

Gerade die unkomplizierte Zusammenarbeit mit den Projektleitern der verschiedenen Lösungen stellt Johann Dridiger als positiv heraus: „Man spürt die Nähe zum Kunden und für spezielle Anforderungen, wie unsere variablen Stücklisten, werden Lösungen für die Umsetzung entwickelt“.

## AUF EINEN BLICK



## **BRANDT** Kühlfahrzeugbau

Die **Brandt Kühlfahrzeuge GmbH & Co. KG** ist seit über 80 Jahren im Bereich des Wagenbaus tätig. Rund 50 Mitarbeiter am Firmensitz Extertal setzen sich für die hohen Maßstäbe in Qualität, Innovation und Nachhaltigkeit im Kühlfahrzeugbau ein.

### Eingesetzte M·SOFT Lösungen:

- ERP-Lösung Business five
- ELO Dokumentenmanagement
- TIME<sub>4</sub> zur digitalen Erfassung von Personalzeiten und Betriebsdaten