

ectotax Software GmbH

Seit über 20 Jahren erfolgreich mit TaxMetall





Ein Unternehmen mit Geschichte und Zukunft

Seit über 60 Jahren plant, produziert und die Firma LACKER komplexe montiert Fassaden- und Fensterlösungen. Im Laufe der das familiengeführte sich dem Schwarzwald zu Unternehmen aus für Spezialisten anspruchsvolle Architekturprojekte entwickelt, mit knapp 100 Mitarbeitenden, viel Erfahrung und einem Qualität Anspruch hohen an Kundennähe.



Ob repräsentatives Firmengebäude mit Glasfassade oder maßgeschneiderte Fensterlösung mit Sonderbeschichtung: LACKER übernimmt die komplette Umsetzung von der Planung über die Fertigung bis zur Montage. Dabei entstehen echte Unikate, die nicht nur funktional, sondern auch optisch überzeugen. In vielen öffentlichen Bauprojekten und Firmenbauten deutschlandweit stecken Fenster und Fassadenelemente von LACKER.

Als LACKER im Jahr 2003 auf der Suche nach einer geeigneten Lösung für die Lagerverwaltung und das Angebotswesen war, gab es weder ein zentrales Warenwirtschaftssystem noch durchgängige Prozesse. Stattdessen wurden Artikel in Access gepflegt, Angebote mit Word und Excel erstellt und Abläufe manuell koordiniert. Ziel war es, eine strukturierte und professionelle Lösung zu finden, die sowohl den Fenster- als auch den Fassadenbau abbilden konnte. Insbesondere benötigte das Unternehmen eine verlässliche Lagerverwaltung, durchgängige Auftragsabwicklung vom Angebot zur für sowie eine belastbare Nachkalkulation Rechnung Großprojekte. Auch die zunehmende Komplexität in Fertigung, die Digitalisierung auf der Baustelle und in der Montage sowie der Wunsch, alle relevanten Prozesse in einem System zu vereinen, stellten zentrale Anforderungen dar.





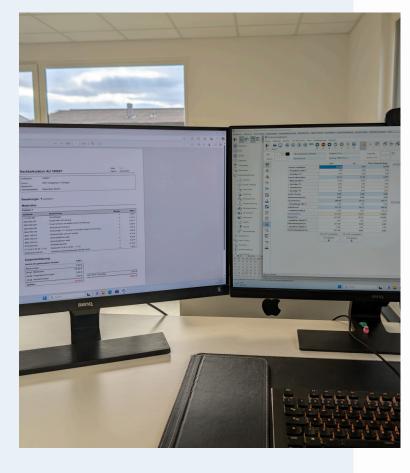
Anforderungen an die Software

Im Laufe der Zeit haben sich immer mehr Anforderungen ergeben, die nach und nach umgesetzt wurden:

Die eingesetzte ERP-Lösung muss mehr können als nur die Basics abbilden. Wichtig ist eine projektund auftragsbezogene Materialverwaltung sowie die Integration mit CAD- und Konstruktionsprogrammen wie und LogiKal. Auch Inventor eine Automatisierung der Abläufe von der Bestellung bis zur Rechnung sollte möglich sein. Darüber hinaus benötigte das Unternehmen Schnittstellen GAEB-Datenverarbeitung und Abwicklung von Montageeinsätzen. Die mobile Nutzung im Lager sowie die der Nachkalkulation Unterstützung durch Zeit- und Materialdaten runden die Anforderungen ab.

Die Lösung: TaxMetall

Mit TaxMetall hat LACKER eine Lösung eingeführt, die sich über Jahrzehnte hinweg kontinuierlich parallel zum Unternehmen weiterentwickelt hat. Besonders intensiv genutzt werden das Bestellwesen und Lagerverwaltung: Auftragsbezogene Bestellungen, Kommissionierungen die und Buchung Eingangsrechnungen erfolgen vollständig digital. die Auch Projektverwaltung und Nachkalkulation sind zentrale Bestandteile. So lassen sich Großprojekte vom ersten Angebot bis zur finalen Abrechnung lückenlos nachvollziehen und auswerten.



Ein technisches Kernstück ist die bidirektionale CAD-Schnittstelle zu Autodesk Inventor, die Vectotax gemeinsam mit Mensch und Maschine als Standardschnittstelle entwickelt hat. Die Konstruktionen im Fensterbau werden in Inventor erstellt und über das PDM-System Vault Autodesk automatisiert inklusive Stücklisten und relevanter Artikeldaten **TaxMetall** an übergeben. Gleichzeitig können Informationen wie Lagerbestände oder bereits angelegte Artikel wieder zurück in Inventor übertragen werden. Damit ist ein durchgängiger Datenfluss zwischen Konstruktion, Arbeitsvorbereitung und Einkauf ohne manuelle Zwischenschritte und mit hoher Datenqualität gewährleistet.

Darüber hinaus sind weitere wie LogiKal im Systeme Fassadenbau angebunden. erfolgen Lagerbewegungen mobil BDE-App, direkt per am Wareneingang oder bei der Entnahme. Fertigungsaufträge ermitteln automatisch projektbezogenen Materialbedarf und stoßen bei Bedarf Bestellungen an. Auch das Rechnungswesen ist digitalisiert: Vorkasse-, Teil-Schlussrechnungen lassen sich komfortabel erstellen und eindeutig zuordnen. So deckt TaxMetall nicht beide Geschäftsbereiche Fassaden- und Fensterbau - ab. sondern unterstützt LACKER auch bei der durchgängigen Digitalisierung komplexer Prozesse.



1.

Die fortschreitende **Digitalisierung** mit TaxMetall hat bei LACKER spürbare Veränderungen ermöglicht, und zwar sowohl im Tagesgeschäft als auch in der strategischen Steuerung. Durch die zentrale Datenbasis sind sämtliche Informationen rund um Projekte, Materialien und Zeiten jederzeit abrufbar. Der Übergang vom Angebot über den Auftrag bis zur Rechnung erfolgt medienbruchfrei und sorgt für mehr Prozesssicherheit.

2.

Ein echter Mehrwert zeigt sich auch in der **Transparenz**: Mit Hilfe individuell programmierter Auswertungen lassen sich alle relevanten Zahlen in Echtzeit aus TaxMetall heraus analysieren, ob Projektstatus, Einkaufskosten, Materialverbräuche oder Zeitrückmeldungen. Möglich macht das der in TaxMetall integrierte SQL-Editor, über den individuelle Statistiken erstellt oder angepasst werden können. Für LACKER ist das ein zentrales Werkzeug, um fundierte Entscheidungen zu treffen und die Wirtschaftlichkeit von Projekten laufend im Blick zu behalten.

3.

Gleichzeitig bietet das System die nötige **Flexibilität**, um sowohl einfache Fensteraufträge als auch komplexe Fassadenprojekte effizient abzuwickeln. Mit dem Unternehmenswachstum wurde TaxMetall stetig erweitert. Der Effizienzgewinn ist er im Alltag deutlich spürbar: Die Abläufe sind strukturierter, schneller und wesentlich nachvollziehbarer geworden.



Fazit

TaxMetall begleitet LACKER seit über 20 Jahren: Von der ersten Warenwirtschaft bis zur heutigen Digitalisierung in nahezu allen Unternehmensbereichen. Der ERP-Einsatz ist das Ergebnis eines kontinuierlichen Lernprozesses: Schritt für Schritt, praxisnah und mit dem Blick für das, was wirklich gebraucht wird. Und wenn doch mal etwas hakt? Dann ist der Support nur einen Anruf entfernt und hilft meistens schnell und unkompliziert weiter.



"Mit TaxMetall arbeiten wir nicht nur effizienter, sondern auch strukturierter. Besonders schätzen wir die Auswertungsmöglichkeiten und die durchgängigen Prozesse vom Angebot bis zur Nachkalkulation. Und wenn wir mal nicht weiterwissen, ist der Support da. Seit über 20 Jahren begleitet uns TaxMetall, das sagt eigentlich alles."

Larissa Deibel, Key-Userin, LACKER Fassaden- und Fenstertechnik GmbH

Für weitere Informationen steht Ihnen unser Vertriebsteam gerne zur Verfügung:

Vectotax Software GmbH Florinstraße 21 56218 Mülheim-Kärlich

Ihre Ansprechpartnerinnen: Martina Bomm / Carolyn Gerigk Katrin Klein

Telefon: 0261 / 394513-20 www.vectotax.de vertrieb@vectotax.d

