



Anwenderbericht BoTech GmbH

Auf Erfolgskurs

Der Einsatz von TaxMetall– ein modular aufgebautes ERP-System zur optimalen Anforderungsabdeckung im stetig wachsenden Unternehmen

Das Unternehmen

Die BoTech GmbH ist ein schnellwachsendes, innovatives Maschinenbauunternehmen mit Sitz in Mönchengladbach. Hauptkompetenz der BoTech GmbH ist die Fertigung von Einzelteilen sowie Serienfertigung und nach Produktdesign und CAD/CAM-Programmierung.

Dabei umfasst der Service der BoTech GmbH die vollständige Konstruktion der Bauteile nach Kundenwunsch, von der Beratung und Planung der Konstruktion bis zur Prüfung des Prototyps und der Produktionsfreigabe. Dadurch wird gewährleistet, dass alle Anforderungen und Qualitätsmerkmale, die der Kunde an das Produkt stellt, erfüllt und nach höchsten Maßstäben umgesetzt werden.

Dazu steht neben dem Programmierfachwissen ein moderner Maschinenpark zur Bearbeitung der Dreh- und Fräsbauteile zur Verfügung.

Das breit gefächerte Spektrum der BoTech GmbH deckt diverse Kundenwünsche ab. So zählen zu den Kunden Unternehmen verschiedenster Branchen und Leistungen, darunter Händler von Produkten im Tauchsport, der Lebensmittelindustrie und der Forschung, wie zum Beispiel die Fraunhofer-Gesellschaft. Zum einen gibt es Unternehmen, die die Ware nur vertreiben, die die BoTech GmbH produziert.

Es wenden sich aber auch Unternehmen an die BoTech GmbH, die selbst Lohnfertiger sind. Teilweise übersteigen die komplexen Anforderungen, die deren Kunden stellen, jedoch den eigenen Maschinenpark. Hier übernimmt dann die BoTech GmbH die Umsetzung anhand der Konstruktionsvorlage des Kunden.



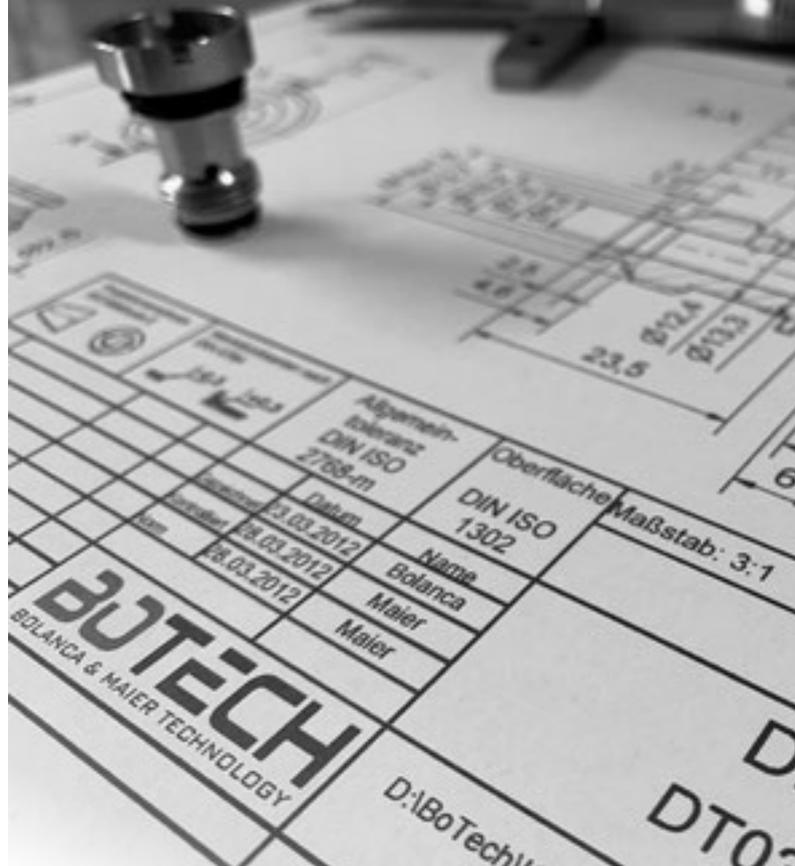
Seit 2018 ist die BoTech GmbH TaxMetall-Kunde und hat aktuell drei Arbeitsplatzlizenzen der Professional-Version Paket 3 im Einsatz.

Von Anfang an mit System

Schon ab der Gründung und mit Produktionsstart sollten die Geschäftsprozesse von Anfang an mit System erfassen und organisieren. Ziel war unter anderem ein übersichtliches und geordnetes Auftragswesen. Die Suche nach einem passenden ERP-System gestaltete sich unkompliziert – TaxMetall wurde bereits bei dem vorherigen Arbeitgeber genutzt. Als sich die Gründer selbstständig machten, überzeugten die bisher mit TaxMetall gemachten Erfahrungen und so stand der Entschluss fest, TaxMetall als ERP-System einzusetzen. Das System wurde direkt bei Gründung des Unternehmens gekauft.

Man hat sich anfangs für TaxMetall StartUp entschieden. Die kostengünstige Einsteigerlösung umfasst alle relevanten ERP-Prozesse für kleine Unternehmen und bildet von Anfang an eine solide Softwarebasis für die kaufmännischen Abläufe. So kann die komplette Auftragsverwaltung mit der StartUp-Version abgebildet werden.

Der Grund, direkt von Gründung an ein ERP-System einzusetzen: Man wollte in der zunehmend digitalen Geschäftswelt direkt in einer guten Startposition sein. Mit dem integrierten Reportdesigner können Belege individuell erstellt werden. Statt diese dann in Papierform zu lagern, bietet TaxMetall die Möglichkeiten einer integrierten Dokumentenablage.



Die Verwaltung der Dokumente, Mails und Bilddateien gestaltet sich intuitiv; diese können einfach per Drag and Drop in die Dokumententasche gezogen werden, die jeder Beleg in TaxMetall hat. So kann zum Beispiel eine Konstruktionszeichnung dem jeweiligen Bauteil im Artikelstamm hinterlegt werden. In der Dokumententasche bleiben die Dokumente hinterlegt und jederzeit abrufbar – nichts geht verloren oder wird vergessen.

Die Software wächst mit ihren Anforderungen

Dank der modularen Struktur von TaxMetall ist die Erweiterung der Software jederzeit und ohne Datenverlust möglich. Dazu gehört auch das Anbinden einer anderen externen Software – wie zum Beispiel einer Finanzbuchhaltung. Bereits bei der Erstbestellung wählte die BoTech GmbH die von der DATEV zertifizierte Schnittstelle zum Finanzbuchhaltungssystem. Diese ermöglicht die direkte Übertragung der Abrechnungsdaten aus dem Auftragswesen in TaxMetall zur Verarbeitung in DATEV. So können Eingangs- und Ausgangsrechnungen inkl. Gutschriften, Debitoren und Kreditoren an DATEV übermittelt werden.

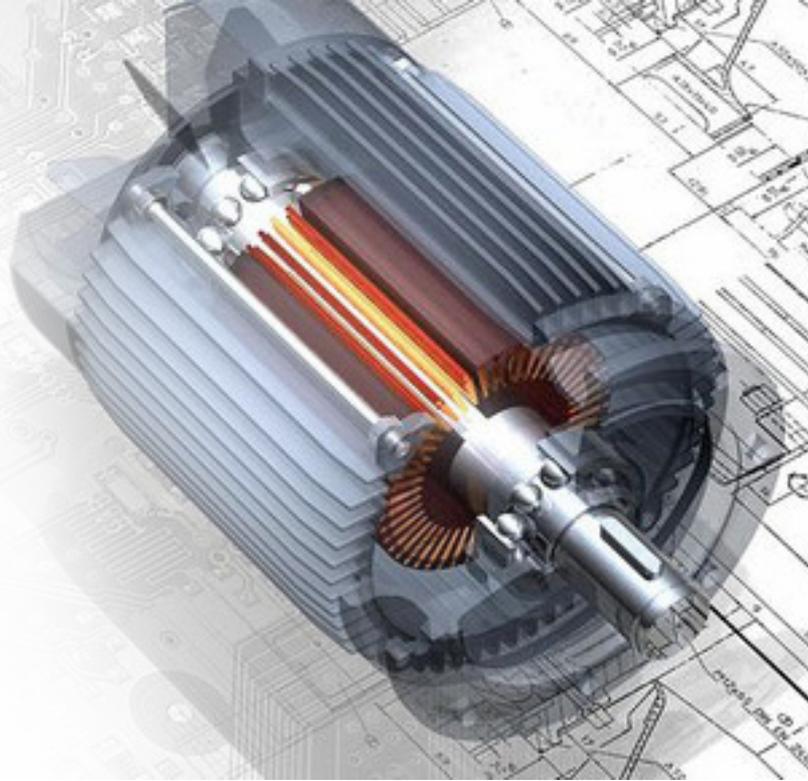


Da mittlerweile mehrere Mitarbeiter mit TaxMetall arbeiten sollten und einen eigenen Benutzerzugriff brauchten, entschied man sich bei der BoTech GmbH im Dezember 2019 für ein Upgrade auf TaxMetall Standard. Dieses ermöglichte die gleichzeitige Bearbeitung der Belege durch verschiedene Mitarbeiter. Im Vergleich zu der Einzelplatzversion TaxMetall StartUp, die sich besonders für Unternehmensgründer und Selbstständige eignet, können hier mehrere Benutzer von verschiedenen Rechnern aus auf TaxMetall zugreifen. Bei der Lizenzumstellung durch das Upgrade werden alle Daten aus TaxMetall StartUp übernommen – der Umstieg auf eine höhere Version bedeutet stets eine Erweiterung der bestehenden Funktionen und Möglichkeiten der Software.

Durch ein erneutes Upgrade auf TaxMetall Professional stehen den Unternehmern jetzt zwei Mandanten mit jeweils eigener Datenbank zur Verfügung. Über diese kann neben der BoTech GmbH noch ein weiteres Unternehmen verwaltet werden. Mit dem neuen Unternehmen vertreiben die Gesellschafter CAD-CAM Software, adäquat Ihrer Maschinen. Beide Unternehmen sind mit Ihren Daten in der TaxMetall Professional-Version erfasst und können von den Benutzern getrennt verwaltet werden. Trotzdem hat man so immer Zugriff auf alle erfassten Daten.

Die Produktion im Blick

Wichtig waren dem Unternehmen vor allem eine Optimierung der Prozesse und die Dokumentation von wiederkehrenden Bauteilen. Das konnte mit TaxMetall umgesetzt werden.



Alle Artikel, Baugruppen und Stücklisten werden im Artikelstamm erfasst. Einen genauen Überblick über alle Bestände und Historien lassen sich hier aufrufen. Wiederkehrende Arbeitsabläufe können durch das System leicht erfasst und auf Wiedervorlage gelegt werden.

Kunden, die sich mit einer Anfrage an die BoTech wenden, erhalten ein auf Ihre Anforderungen zugeschnittenes Angebot.

Anhand der benötigten Bearbeitungsschritte und kalkulierter Stundensätze kann eine individuelle Zusammenstellung eines Preises erfolgen. Dieser Kalkulationsprozess lässt sich über das Anlegen von Arbeitsplänen vollständig in TaxMetall abbilden.

Zudem lassen sich verwendete Bauteile schnell und unkompliziert im Artikelstamm erfassen und in der Produktion von der Einbuchung über die Verarbeitung bis zur Ausbuchung der Ware zurückverfolgen.





Das zuverlässige Einhalten von Wartungsintervallen kennzeichnet einen gut strukturierten Betrieb. Unter anderem darauf ist das Modul QM in TaxMetall ausgelegt. Das Modul beinhaltet eine Betriebsmittelverwaltung. Zur Instandhaltung und Wartung von Betriebsmitteln lassen sich Prüfmuster erstellen und auf Wiedervorlage legen. So können Wartungsintervalle zuverlässig eingehalten werden. Die Bearbeitung von Kunden-, Lieferanten- und internen Reklamationen ist mit dem Modul möglich, der entsprechende Report ist nach Maßgabe des 8-D-Reports.

Mit Erfolg in die Zukunft

Durch das breit gefächerte Spektrum an Dienstleistungen, einer vielseitigen Produktpalette und einem modernen Maschinenpark konnte die BoTech GmbH schnell wachsen und deckt nun einen großen Markt ab. Um die Geschäftsprozesse parallel abzudecken und aufzubereiten, wächst die Software stetig mit den Anforderungen des Unternehmens.



BoTech GmbH

Reststrauch 197
41199 Mönchengladbach
info@botechnology.de



Vectotax Software GmbH

Florinstraße 21
56218 Mülheim-Kärlich
info@vectotax.de