



**voxeljet: Saubere Konzernbilanzen
ohne Druck erstellen**

Überblick

Unternehmen

Ziele

Warum SAP?

Lösung

Vorteile

Unternehmen

voxeljet AG

Branche

Hightechindustrie

Produkte und Services

Produktion industrieller 3-D-Drucker und 3-D-Druckservice

Website

www.voxeljet.de

SAP-Lösungen und -Services

SAP® ERP

Partner

CANCOM GmbH (www.cancom.com)



Architekturmodelle, künstliche Gelenke oder ganze Autos – all das kommt heutzutage aus dem 3-D-Drucker. voxeljet zählt seit Jahren zu den Innovationsführern auf diesem Gebiet. 2013 wagte das mittelständische Unternehmen den Gang an die Wall Street – und steht seitdem unter genauer Beobachtung der Investoren. Dank der Anwendung SAP® ERP wird die Aktiengesellschaft nationalen und internationalen Bilanzierungsrichtlinien mühelos gerecht.

Überblick

Unternehmen

Ziele

Warum SAP?

Lösung

Vorteile

Alles in Form

Als 2012 im Actionstreifen „Skyfall“ der silberne Aston Martin von Geheimagent James Bond in Flammen aufging, mag so manchem Autoliebhaber das Herz geblutet haben. Zum Glück grundlos. Statt des schnittigen Oldtimers aus den 60er Jahren jagten die Filmemacher einen 3-D-Nachdruck in die Luft. Dieser war in einem 3-D-Drucker von voxeljet entstanden und selbst in Großaufnahme nicht vom Original zu unterscheiden. Doch nicht nur die Filmindustrie setzt auf die Kompetenz der Friedberger. Auch Fertigungsbetriebe, Architekturbüros und Automobilzulieferer profitieren von den präzisen Gussformen und 3-D-Modellen von voxeljet. Kein Wunder, meint Gründer und CEO Dr. Ingo Ederer: „Per 3-D-Druck lassen sich vor allem Einzelteile und Kleinserien effizienter, schneller und detailgetreuer produzieren.“

Er weiß genau, wovon er spricht. Schließlich fertigt voxeljet nicht nur maßgeschneiderte Gussformen und Modelle. Das mittelständische Unternehmen produziert und vertreibt auch die dafür benötigten leistungsstarken 3-D-Drucksysteme. „Forschen und Innovationen voranbringen ist dabei überlebenswichtig“, sagt Ederer. „Deshalb arbeiten über 20 Prozent unserer Beschäftigten an der Weiterentwicklung der Maschinen und der Verfahrenstechnik.“ Das zahlt sich aus: Heute gehört voxeljet zu den 100 Top-Innovatoren Deutschlands und erhielt dafür 2014 vom Stifterverband für die Deutsche Wissenschaft erneut das Gütesiegel „innovativ durch Forschung“.



> **13,7** Millionen

Euro Umsatz im Jahr (nach HGB)



Überblick

Unternehmen

Ziele

Warum SAP?

Lösung

Vorteile

Von Friedberg an die Wall Street

Laut Marktforschungsunternehmen Gartner zählt der 3-D-Druck zu den Top-Trends 2015. Analysten zufolge soll sich der Markt für 3-D-Drucker und -Dienstleistungen bis 2017 auf insgesamt rund sechs Milliarden Dollar verdoppeln. Vor allem im industriellen Bereich sagen die Experten eine enorme Nachfrage voraus. Gute Nachrichten für voxeljet. Schließlich richtet sich das Produkt- und Serviceangebot der Friedberger Druckexperten explizit an Kunden aus der Industrie.

Der steigende Bedarf an industriellen 3-D-Druckerzeugnissen erfordert einen Ausbau der Produktions- und Fertigungskapazitäten. voxeljet setzt deshalb auf schnelle Expansion: „Wir wollen jährlich um rund 50 Prozent wachsen und bis 2018 die Umsatzmarke von 50 Millionen knacken“, bringt Ederer das Unternehmensziel auf den Punkt. Um die ehrgeizigen Pläne finanzieren zu können, wagte der Mittelständler im Frühjahr 2013 den Gang an den US-Aktienmarkt. Das lohnte sich. Immerhin



50%

Umsatzwachstum
pro Jahr geplant

sammelte die Aktiengesellschaft durch den Börsengang mehr als 100 Millionen Dollar ein. Umgehend investierte der Betrieb die Mittel in die internationale Expansion, eröffnete wenige Monate später sein erstes Dienstleistungszentrum im US-Bundesstaat Michigan. Durch die Übernahme verschiedener britischer Betriebe ist voxeljet inzwischen auch in Großbritannien vertreten, ein weiterer Standort in Asien soll demnächst eröffnet werden.



Überblick

Unternehmen

Ziele

Warum SAP?

Lösung

Vorteile

Voll ins Schwarze

Seit 2013 ist voxeljet an der New Yorker Börse gelistet. Seitdem stehen die Friedberger im Fokus der Kapitalanleger und sind zu absoluter Transparenz verpflichtet. „Das bedeutet: Unsere Bilanzen müssen heute nicht nur den Vorgaben des deutschen Handelsrechts entsprechen, sondern auch internationale Rechnungslegungsvorschriften erfüllen“, erklärt der kaufmännische Direktor Richard Höfer. Mit der bislang eingesetzten Buchhaltungssoftware war eine parallele Rechnungslegung nach Handelsgesetzbuch (HGB) und International Financial Reporting Standards (IFRS) jedoch nur mit hohem manuellen Aufwand möglich.

„Wir suchten eine Lösung, mit der sich separate Hauptbücher aufbauen und Umsätze der einzelnen

Tochtergesellschaften möglichst einfach in einer Konzernbilanz konsolidieren lassen“, erinnert sich Höfer. „SAP ERP Financials erfüllt diese Anforderungen auf den Punkt.“ Die Lösung bietet neben der Hauptbuchhaltung mehrere Nebenbücher, beispielsweise für die Kreditoren-, Debitoren- oder Anlagenbuchhaltung. Finanzdaten der Tochtergesellschaften lassen sich per Knopfdruck zusammenführen, Quartals- und Jahresabschlüsse im Handumdrehen erstellen. Und noch etwas spricht laut Höfer für den Einsatz von SAP ERP: Die SAP Business Suite umfasst eine Vielzahl unterschiedlicher Module, mit denen Geschäftsprozesse effizient und transparent abgebildet werden können. Künftig setzt voxeljet deshalb auch in der Personalverwaltung sowie im Controlling auf SAP ERP.

„Wir müssen unsere Investoren regelmäßig mit verlässlichen Finanzberichten versorgen. SAP ERP reduziert den damit verbundenen Aufwand immens.“

Richard Höfer, kaufmännischer Leiter, voxeljet AG



Überblick

Unternehmen

Ziele

Warum SAP?

Lösung

Vorteile

Zwei auf einen Streich

Mit SAP ERP Financials verfügt die Aktiengesellschaft über eine integrierte Lösung, mit der sich Abschlüsse gemäß IFRS und HGB in jeweils eigenen Hauptbüchern anfertigen lassen. Durch das nahtlose Zusammenspiel zwischen Finanzwesen und Controlling lassen sich die aktuelle Finanz- und Ertragslage sowie die Profitabilität einzelner Projekte transparent darstellen.

SAP-Mittelstandspartner CANCOM sorgt in seinem hochmodernen Rechenzentrum für den reibungslosen Betrieb der Software und steht den Druckexperten bei der Weiterentwicklung der Lösung mit Rat und Tat zur Seite. Das eröffnet voxeljet enorme Vorteile: „Schließlich haben wir mit dem normalen Tagesgeschäft ohnehin alle Hände voll zu tun. Umso besser, dass wir unsere ERP-Software in zuverlässigen und kompetenten Händen wissen“, sagt Höfer. Dank der „Managed Private Cloud Services“ von CANCOM, die für die sichere Datenhaltung und den Schutz vor Cyberangriffen sorgen, kann sich voxeljet so getrost auf seine Kernkompetenzen konzentrieren.



6 Monate

vom Kick-off bis zum
Produktivstart

Darüber hinaus erleichterte das Hosting-Konzept aber auch die schnelle Einführung. Immerhin sollte der Konzernabschluss für Q1/ 2015 bereits mithilfe der neuen Finanzsoftware erstellt werden. Entsprechend ambitioniert war der Projektplan: Zwischen Kick-off und Produktivstart lag gerade mal ein halbes Jahr. Die Zeit nutzte voxeljet und passte das System mit Unterstützung von Implementierungspartner iowell exakt an die eigenen Bedürfnisse an. „Um technische Details mussten wir uns dabei keine Gedanken machen“, sagt er.



Überblick

Unternehmen

Ziele

Warum SAP?

Lösung

Vorteile

Enormer Zeitgewinn

Künftig steht der gesunden Geschäftsentwicklung von voxeljet aus rein buchhalterischer Sicht nichts mehr im Wege. Rechnungswesen und Controlling sind eng verknüpft, das ursprünglich ausgelagerte Personalmanagement ist wieder im eigenen Haus verankert.

Wo in der Vergangenheit unübersichtliche Excel-Tabellen den Blick auf Umsätze und Bilanzen versperrten, schafft die integrierte Lösung heute Klarheit. Und zwar schnell. „Früher haben wir etwa eine Woche benötigt, um die HGB-Bilanzen auf IFRS umzustellen. Mit SAP ERP brauchen wir dafür nur noch wenige Stunden“, verdeutlicht der kaufmännische Direktor. Statt relevante Zahlen manuell aus unterschiedlichen Büchern auszuwählen und zusammenzuführen, stehen nun sämtliche Informationen

auf Knopfdruck bereit – und zwar sowohl nach nationalen als auch nach internationalen Rechnungslegungsstandards. Die SAP-Software erlaubt es, beide Hauptbücher auf Bilanzierungsstandards mit aktuellem Stand zu führen und zu bilanzierende Sachverhalte gleich abzubilden.

Auch der Blick nach innen stimmt. Umfassende Funktionalitäten zur Kosten- und Leistungsrechnung helfen, die Profitabilität einzelner Projekte und Profit-Center konkret zu bewerten. Margen, Material- und Personalkosten lassen sich im Handumdrehen ermitteln und vergleichen. „Damit wissen wir ganz genau, mit welchen Produkten wir erfolgreich sind und wo Optimierungspotenzial besteht“, sagt Höfer. Beste Voraussetzungen dafür, dass neben dem Umsatz auch der Gewinn stimmt.

„Sämtliche Kosten lassen sich transparent aufschlüsseln, automatisch den richtigen Kostenstellen zuordnen und vergleichen. Wir sehen auf einen Blick, ob wir profitabel arbeiten.“

Richard Höfer, kaufmännischer Direktor, voxeljet AG



© 2015 SAP SE oder ein SAP-Konzernunternehmen. Alle Rechte vorbehalten.

Weitergabe und Vervielfältigung dieser Publikation oder von Teilen daraus sind, zu welchem Zweck und in welcher Form auch immer, ohne die ausdrückliche schriftliche Genehmigung durch SAP SE oder ein SAP-Konzernunternehmen nicht gestattet. SAP und andere in diesem Dokument erwähnte Produkte und Dienstleistungen von SAP sowie die dazugehörigen Logos sind Marken oder eingetragene Marken der SAP SE (oder von einem SAP-Konzernunternehmen) in Deutschland und verschiedenen anderen Ländern weltweit. Weitere Hinweise und Informationen zum Markenrecht finden Sie unter <http://global12.sap.com/corporate-en/legal/copyright/index.epx>. Die von SAP SE oder deren Vertriebsfirmen angebotenen Softwareprodukte können Softwarekomponenten auch anderer Softwarehersteller enthalten.

Produkte können länderspezifische Unterschiede aufweisen.

Die vorliegenden Unterlagen werden von der SAP SE oder einem SAP-Konzernunternehmen bereitgestellt und dienen ausschließlich zu Informationszwecken. Die SAP SE oder ihre Konzernunternehmen übernehmen keinerlei Haftung oder Gewährleistung für Fehler oder Unvollständigkeiten in dieser Publikation. Die SAP SE oder ein SAP-Konzernunternehmen steht lediglich für Produkte und Dienstleistungen nach der Maßgabe ein, die in der Vereinbarung über die jeweiligen Produkte und Dienstleistungen ausdrücklich geregelt ist. Keine der hierin enthaltenen Informationen ist als zusätzliche Garantie zu interpretieren.

Insbesondere sind die SAP SE oder ihre Konzernunternehmen in keiner Weise verpflichtet, in dieser Publikation oder einer zugehörigen Präsentation dargestellte Geschäftsabläufe zu verfolgen oder hierin wiedergegebene Funktionen zu entwickeln oder zu veröffentlichen. Diese Publikation oder eine zugehörige Präsentation, die Strategie und etwaige künftige Entwicklungen, Produkte und/oder Plattformen der SAP SE oder ihrer Konzernunternehmen können von der SAP SE oder ihren Konzernunternehmen jederzeit und ohne Angabe von Gründen unangekündigt geändert werden. Die in dieser Publikation enthaltenen Informationen stellen keine Zusage, kein Versprechen und keine rechtliche Verpflichtung zur Lieferung von Material, Code oder Funktionen dar. Sämtliche vorausschauenden Aussagen unterliegen unterschiedlichen Risiken und Unsicherheiten, durch die die tatsächlichen Ergebnisse von den Erwartungen abweichen können. Die vorausschauenden Aussagen geben die Sicht zu dem Zeitpunkt wieder, zu dem sie getätigt wurden. Dem Leser wird empfohlen, diesen Aussagen kein übertriebenes Vertrauen zu schenken und sich bei Kaufentscheidungen nicht auf sie zu stützen.



The Best-Run Businesses Run SAP®