Automatisch besonders

Immer kürzere Produktzyklen, konstant steigende Kundenanforderungen und innovative, sich laufend verändernde Technologien sind Herausforderungen, denen sich viele Branchen im Zuge der digitalen Transformation stellen müssen. Zum Beispiel der Maschinenbau. Die boschen & oetting Automatisierungs-Bau GmbH aus Berlin setzt dafür auf zukunftsweisende Automatisierungslösungen jenseits des Standards.

b&o ist Synonym für international eingesetzte Sondermaschinen für unterschiedlichste Branchen. von der Automobilbranche bis zur Kunststoffindustrie. Das Familienunternehmen wurde 1980 gegründet und hat sich als Partner für die Entwicklung, Konstruktion und Realisierung von Sondermaschinen und vollautomatischen Montagelinien einen hervorragenden Namen gemacht. Und das aus vielerlei Gründen. "Bestandskunden schätzen besonders, dass wir die Aufgaben immer zum positiven Ende bringen", sagt Geschäftsführer Axel Benzmann. "Auch wenn der Weg noch so holprig und steinig ist, kommen wir zu einer Lösung, die alle Beteiligten zufriedenstellt. Kunden trauen uns deshalb immer mehr zu, die Anfragen werden immer komplexer."

Chancen erkennen und nutzen

Axel Benzmann weiß, wovon er spricht. Seit 32 Jahren ist er im Unternehmen aktiv, hat sich vom Elektriker bis zum Geschäftsführer weiterentwickelt und findet die Branche nach wie vor spannend, abwechslungsreich und innovativ. Weil b&o mit den Anforderungen des Marktes stets Schritt hielt, ist es heute ein Unternehmen, das mit ganzheitlichen Lösungen Akzente setzt. "Die wegweisenden Entscheidungen der Altgesell-



Inbegriff für innovative Sondermaschinen, Mechanik, Elektronik, Software – b&o deckt alle Bereiche ab

Die Mischung macht's

Die Aufträge selbst können sehr

unterschiedlich aussehen. Bei-

Abfüllen radioaktiver Substanzen,

die zur Krebsbekämpfung einge-

setzt werden, oder Anlagen für

spielhaft ist eine Anlage zum

schafter und Gründer Boschen und Oetting haben das Unternehmen maßgeblich nach vorn gebracht", betont Axel Benzmann. "Ein wichtiger Meilenstein war zudem der 2011 erfolgte Umzug in die eigene Immobilie im Spandauer Park und damit im Siemens Zentrum. Hier haben wir die notwendigen Voraussetzungen, um selbst Aufträge im siebenstelligen Bereich zu realisieren."

dauer Park und damit im Siemens Zentrum. Hier haben wir die notwendigen Voraussetzungen, um selbst Aufträge im siebenstelligen Bereich zu realisieren." die Montage von Komponenten für die Automobilindustrie, in der Leichtbauthemen immer stärker dominieren. Aushängeschilder sind hoch automatisierte Monta-

Ein Thema, das konstant an Bedeutung gewinnt, ist die Robotik

Interview mit



Axel Benzmann, Geschäftsführer der boschen & oetting Automatisierungs-Bau GmbH

98 MITARBEITER

gelösungen, die mit minimalem Personaleinsatz funktionieren. "Die neue Spielwiese in Grünheide eröffnet uns hier ganz neue Möglichkeiten", ist Axel Benzmann überzeugt. "Auch die Weiterentwicklung Elektromobilität des Berliner Daimler-Standorts ist für uns ein gutes Zeichen." Für b&o wie für viele andere von der Coronakrise betroffene Unternehmen sind dies positive Signale, die optimistisch stimmen. In Berlin ist man sich seiner Stärken bewusst, auch wenn die Pandemie ihren Tribut gefordert hat. 98 Mitarbeiter stehen hinter b&o; sie schätzen nicht nur das attraktive Arbeitsumfeld, sondern auch ein starkes Teamgefühl und eine familiäre Atmosphäre. "Der familiäre Zusammenhalt ist groß und zählt ohne Zweifel zu unseren Stärken", betont Axel Benzmann. "Es ist keine leere Floskel zu sagen, dass die Mitarbeiter das A und O sind. Hinter jedem erfolgreichen Unternehmen stecken erfolgreiche Mitarbeiter. Wir haben hier einen hervorragenden



Handarbeit, halbautomatisch, vollautomatisch – realisiert wird, was der Kunde wünscht

Mix aus Erfahrung, fachlichem Know-how und jugendlichem Enthusiasmus gepaart mit einem ausgeprägten Forschergeist."

Ein Spirit, der ansteckt

Dieser besondere Spirit ist Voraussetzung dafür, sich besonderen Herausforderungen von heute und morgen zu stellen. Der Hauptfokus liegt auf der Montageautomation; dabei spielen neben der Mechanik die Bereiche Software und Elektro eine immer größere Rolle. Automatisierung und Industrie 4.0 sind für b&o schon lange keine Zukunftsthemen mehr, "hier spielen wir an vorderster Front", sagt Axel Benzmann. "Dabei geht es immer um Sondermaschinen, um Produktionsprozesse, die effi-

zienter und smarter gestaltet werden. Die Produktentwicklung geht aktuell in Richtung frei parametrierbarer Handarbeitsplätze. Mit einer speziell für diesen Bereich entwickelten Software können wir individuellen Kundenanforderungen gerecht werden. Das Thema Robotik, das Handling für Be- und





"Wir wollen den Spirit des Unternehmens aufrechterhalten."

trolle mit künstlicher Intelligenz.

Deep Learning, die Verwendung

des maschinellen Lernens unter

neuronalen Netzen, ist ein Thema,

mit dem wir uns intensiv ausein-

andersetzen und entsprechende

Ganzheitlich, individuell und smart

Weil b&o immer offen für Neues war, deckt das Unternehmen heu-

te das ganze Portfolio der Bran-

che inhouse ab. Von Beratung

und Engineering über Konzepter-

stellung, Montage und Fertigung

bis zur gesamten Inbetriebnahme

bildet b&o sämtliche Prozesse

Lösungen erarbeiten."

Verwendung von künstlichen

Axel Benzmann, Geschäftsführer

Entladeprozesse ist in vielen Branchen von wachsender Bedeutung. Auch KI-basierte Anwendungen werden verstärkt nachgefragt. Beispielhaft ist die Qualitätskonab – ein Asset auf dem Markt und ein Vorteil für die Kunden, die mit b&o nur einen kompetenten Ansprechpartner haben. Auch wenn die breite Aufstellung schon

KONTAKTDATEN

boschen & oetting Automatisierungs-Bau GmbH Wohlrabedamm 11 13629 Berlin Deutschland

****+49 30 34674600

+49 30 34674610 anfrage@boschen-oetting.de www.boschen-oetting.de



heute eine Stärke ist, will b&o
weiter diversifizieren und "sich
stressfreier aufstellen, um auf
kommende Herausforderungen
flexibel reagieren zu können", wie
Axel Benzmann hervorhebt. "Ganz
wichtig ist, dass wir den Spirit
des Unternehmens nutzen und
weiterentwickeln. Ich bin davon
überzeugt, dass wir aus dem
Zusammenhalt Stärke schöpfen
können, um für den Kunden optimale Lösungen zu entwickeln."