

XENON Automatisierungstechnik GmbH



Die XENON Automatisierungstechnik GmbH entstand im Jahr 1990 mit 11 Mitarbeitern als MBO-Ausgründung der Abteilung Rationalisierungsmittelbau aus dem Betrieb Robotron Messelektronik Dresden. Das Unternehmen ist auf dem Gebiet des Sondermaschinenbaus mit der Spezialisierung auf Montage- und Prüfautomaten für die Branchen Automotive und Elektrotechnik/Elektronik tätig.

Das Hauptgeschäftsfeld der XENON Automatisierungstechnik GmbH ist die Projektierung und Realisierung kundenspezifischer Automatisierungsanlagen. XENON bietet dabei das gesamte Leistungsspektrum, von der Projektstudie und dem Lösungskonzept über Konstruktion und Steuerungsentwicklung, Bau und Inbetriebnahme bis zum Service aus einer Hand.

Durch kontinuierliches Wachstum wurden die Geschäftsfelder und der Kundenkreis ständig erweitert, wobei insbesondere durch den Betriebsneubau im städtischen Gewerbegebiet Dresden-Coschütz/Gittersee im Jahr 1994, den Erweiterungsbau (2000) sowie den Betriebsteil XENON II (2004) eine solide Basis für die weitere Entwicklung gelegt wurde. Im Geschäftsjahr 2004 wurde ein Umsatz von 8,7 Mio. Euro

erzielt. Die Mitarbeiterzahl ist auf 90 gewachsen. Seit Gründung der Firma wurden im In- und Ausland mehr als 500 Automaten erfolgreich installiert. Darauf basiert der umfangreiche Erfahrungsschatz des Unternehmens. Einen hohen Spezialisierungsgrad mit bewährten, modularen Lösungen hat XENON in folgenden Bereichen erreicht:

- Präzisionsmontage feinwerktechnischer Bauteile
- Kontaktbestückung in Kunststoffgehäuse, in Stiftleisten und in Leiterplatten
- Prüfautomaten für Serienfertigung oder Produktentwicklung
- Einsatz kurvengesteuerter Bewegungsabläufe für hochdynamische Prozesse
- Packaging kleiner Bauteile in Blistergurte, Tube- und Tray-Verpackungen



Mit eigenen Forschungsvorhaben schafft XENON Entwicklungsvorlauf für neue Generationen von Automaten. Durch Kooperationsprojekte mit Universitäten und Hochschulen



sowie Mitarbeit in Netzwerken und Arbeitskreisen fließen neueste wissenschaftliche Erkenntnisse in die Projektbearbeitung ein.

Zur Qualifizierung der Projektentwicklung wurde im Jahr 2000 ein Qua-

litätsmanagementsystem nach ISO 9001 eingeführt. Bei der Abwicklung der internen Prozesse kommt ein modernes ERP-System zum Einsatz, welches schrittweise weiter ausgebaut wird.

Die Leistungen unserer Ingenieure, Techniker und Facharbeiter fanden mehrfach Anerkennung durch Auszeichnungen, unter anderem zweimal mit dem „Innovationspreis des Freistaates Sachsen“.

XENON

■ Firmenname

XENON Automatisierungstechnik GmbH

■ Geschäftsleitung

Dr. Eberhard Reißmann
Dr. Hartmut Freitag

■ Jahr der Gründung

1990

■ Mitarbeiter

90

■ Geschäftstätigkeit

Die XENON Automatisierungstechnik GmbH bietet kundenspezifische Automatisierungslösungen mit allen Leistungsanteilen von der Projektierung über Entwicklung, Bau und Inbetriebnahme bis zum Service aus einer Hand. Vorrangig für die Branchen Automotive und Elektrotechnik/Elektronik werden Produktionsausrüstungen für vielfältige Montage- und Prüfaufgaben realisiert, wobei das Spektrum von schnell taktenden Rundtaktmaschinen für feinwerktechnische Bauteile bis zu Transferanlagen für komplexe Prozesse reicht. Mehr als 500 Automaten sind seit Gründung des Unternehmens im In- und Ausland erfolgreich installiert worden.

■ Anschrift

Heidelberger Straße 1
01189 Dresden

Fon +49 | 3 51 | 4 02 09-0

Fax +49 | 3 51 | 4 02 09-19

mail@xenon-dresden.de

www.xenon-dresden.de