

Dienstleistungen in der Mikroelektronik

## 20 Jahre S&P Dienstleistungen in der Mikroelektronik



*Bild: Werksfoto S&P GmbH, Gründungszeit / Michael Tilp*

Erfolgsgeschichten hört und liest man immer wieder gerne, denn sie haben Vorbildcharakter und machen zudem so manch Anderem Mut, ebenfalls Visionen umzusetzen. Nicht anders begann unsere Firmengeschichte, die von **S&P Dienstleistungen in der Mikroelektronik**: Als wir, Gerd Salomonsen und Andreas Plescher, unser Unternehmen im Jahre 1997 zunächst als GbR in Dettingen/Teck gründeten, waren wir bereits auf dem besten Wege – betriebswirtschaftlich wie produktionstechnisch gesehen: Klein, aber fein gehalten beschränkte sich unser Angebot zu Beginn auf Tape and Reel-Verpackungen. Dank unserer präzisen und zuverlässigen Auftragsausführungen hatten wir uns als Gründer-Duo innerhalb kürzester Zeit einen so großen Kundenstamm erarbeitet, dass eine Firmierung zur GmbH geboten war. Dieser Schritt erfolgte am 1. Juli 1998. Zwei weitere Jahre später reichten auch die Räumlichkeiten nicht mehr aus, so dass wir den Firmensitz in 2000 nach Kirchheim/Teck verlegten.

Heute rangiert die **S&P Dienstleistungen in der Mikroelektronik** mit einer zwischenzeitlich umfassend erweiterten Service-Palette an Europas Spitze. Aufgrund unserer Kompetenzen im Bereich von Kleinmengen wie auch der Großserienprodukte sind wir in der gesamten Elektronikbranche von den Herstellern bis zu den Bestückern als internationaler Partner anerkannt und geschätzt. Dabei kommen die Auftraggeber aus so unterschiedlichen Bereichen, wie dem Maschinenbau, der Medizin-, Luft- und Raumfahrttechnik, der Industrie- und Haushaltselektronik sowie der Telekommunikations- und Automobilbranche. Eine äußerst sensible Klientel also, die Top-Standards fordert. Wir erfüllen sie: Das Qualitätsmanagement-System unseres Unternehmens ist bereits seit 2001 nach ISO 9001 zertifiziert, zuletzt im Rahmen einer großen Umstellung auf ISO 9001:2015 in diesem Jahr.

2007 wurden erstmals auch die Anforderungen für das Zertifikat nach ISO/TS 16949 erfolgreich umgesetzt. Im Mai 2018 soll dann noch die ebenfalls große Umstellung für eine Zertifizierung nach IATF 16949 vollzogen sein.

Das wäre alles nicht möglich ohne unsere erstklassigen Mitarbeiter. Zu diesen gehört auch Claudia Dold. Neben ihrer 20jährigen Vertriebserfahrung verfügt sie zudem über weitreichende Kenntnisse der Branche sowie einschlägiges Fachwissen aus der Leiterplattentechnik. Seit September 2016 bereichert sie unser Team in ihrer Funktion als kompetente und zuverlässige Ansprechpartnerin in sämtlichen Vertriebsangelegenheiten.

---

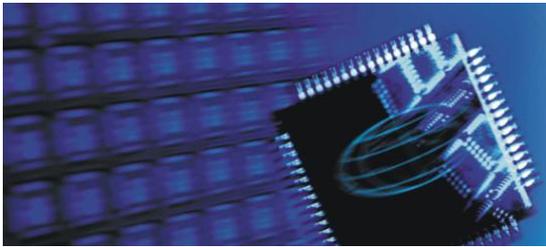
### **S&P Dienstleistungen in der Mikroelektronik GmbH**

Willi-Bleicher-Strasse 9  
D-73230 Kirchheim/Teck  
Telefon: (+49) 7021/50 98-0  
Telefax: (+49) 7021/50 98-1

info@sp-mikroelektronik.de  
www.sp-mikroelektronik.de  
Geschäftsführer:  
Gerd Salomonsen , Andreas Plescher

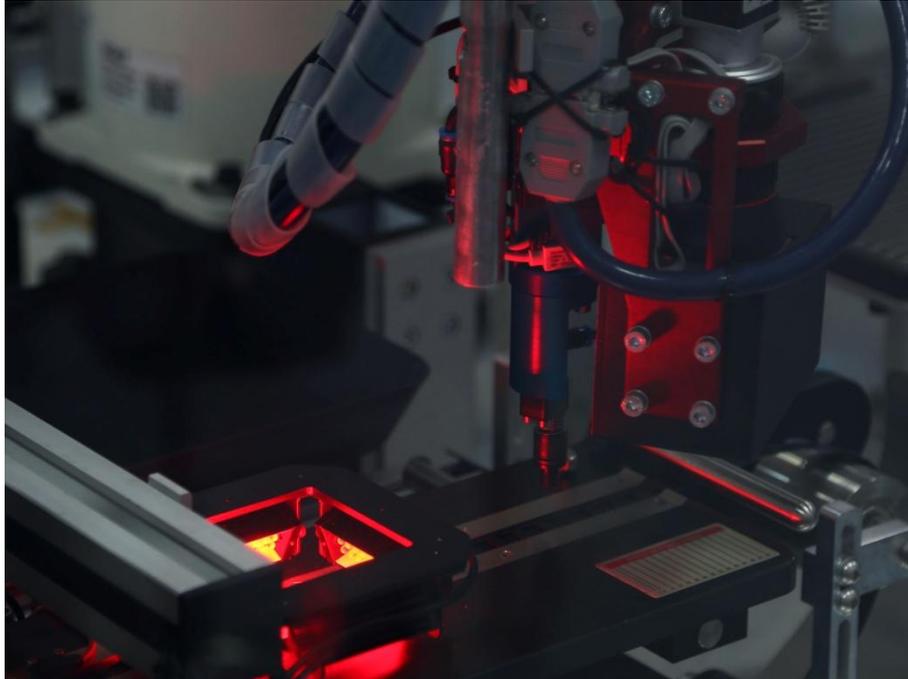
Kontakt:  
Claudia Dold, Vertrieb  
Telefon: (+49) 7021/50 98-0  
claudia.dold@sp-mikroelektronik.de

---



Dienstleistungen in der Mikroelektronik

## Know-how der S&P Dienstleistungen in der Mikroelektronik



*Bild: Werksfoto S&P GmbH, 6-Achs-Robotersystem / Andreas Plescher*

Bereits lange vor unserer Firmengründung folgten wir stets der Maxime: Stillstand bedeutet Rückschritt. So ist es nicht zuletzt diesem Leitsatz zu verdanken, dass nach einer mehrjährigen Entwicklungs- und Erprobungszeit zwei revolutionäre Roboter-Systeme in Betrieb genommen werden konnten. Diese sind so innovativ ausgestattet, dass die **S&P Dienstleistungen in der Mikroelektronik** im Prinzip jeden noch so speziellen Auftrag realisieren kann.

Schon seit 2016 ist ein 4-Achs-Roboter im Einsatz. Seit diesem Jahr ergänzt zudem ein 6-Achs-Roboter das Equipment unseres Unternehmens. In Kombination mit den Inspektions- und Programmierstationen sowie ihrer hervorragenden Leistungsfähigkeit ist es möglich, Bausteine in den verschiedensten Anlieferformen (zum Beispiel Tubes, Trays, Bulk, Frames usw.) zu bearbeiten und auf Gurt auszuliefern. Beide Systeme zusammen genommen garantieren also eine äußerst flexible und universelle Anwendbarkeit. Sie ermöglichen die Verwendung frei programmierbarer 2-D- und 3-D-Inspektionssysteme. So können mit Hilfe von fünf Kameras unterschiedlichste Perspektiven eingestellt werden – eine von oben, eine von unten, eine für ein 5-Seiten-Modul, eine für eine In-Tape-Inspektion sowie eine für das Schüttgut.

Als weitere Visualisierungshilfe steht uns eine selbstentwickelte Beleuchtung zur Verfügung, die alle RGB-Farben umfasst. Zudem ist sie dimmbar und kann in drei Reihen geschaltet werden. Überdies lassen sich die Lichtwinkel frei einstellen. Mit all diesen Kombinationsmöglichkeiten haben wir ideale Voraussetzungen, um auf unterschiedlichste kundenspezifische Inspektions- und Prüfaufgaben einzugehen.

Dass bei **S&P Dienstleistungen in der Mikroelektronik** selbst Kleinstaufträge zu einem attraktiven Preis-Leistungs-Verhältnis bedient werden können, ist unseren ausgeklügelten Prozessen zu verdanken.

---

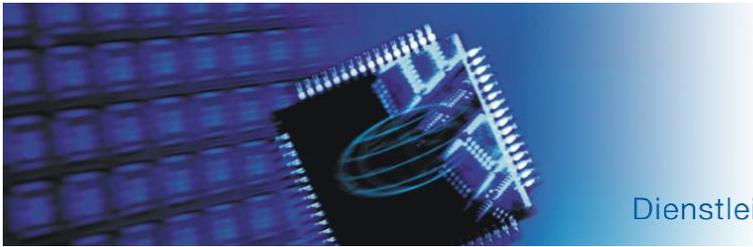
### **S&P Dienstleistungen in der Mikroelektronik GmbH**

Willi-Bleicher-Strasse 9  
D-73230 Kirchheim/Teck  
Telefon: (+49) 7021/50 98-0  
Telefax: (+49) 7021/50 98-1

info@sp-mikroelektronik.de  
www.sp-mikroelektronik.de  
Geschäftsführer:  
Gerd Salomonsen , Andreas Plescher

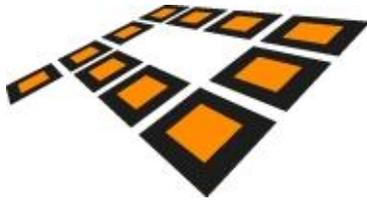
Kontakt:  
Claudia Dold, Vertrieb  
Telefon: (+49) 7021/50 98-0  
claudia.dold@sp-mikroelektronik.de

---



Dienstleistungen in der Mikroelektronik

## Die S&P Dienstleistungen in der Mikroelektronik auf der productronica in München



# productronica 2017

*Bild: Messe München /productronica*

Dass sich die **S&P Dienstleistungen in der Mikroelektronik** in dieser schnelllebigen Branche derart umfassend etabliert haben, liegt sicher auch an unserer Technikaffinität. Zum einen, weil wir uns unsere Leidenschaft am Forschen beibehalten haben und jede mögliche Minute für kreative Weiterentwicklungen nutzen. Zum anderen, weil wir als bodenständige Unternehmer stets unserer Firmenphilosophie treu geblieben sind: „Technologien verändern sich. Wir bleiben dran. Wir finden Lösungen, die uns den Vorsprung sichern, von dem unsere Kunden profitieren.“

Bis heute sind wir dem Wunsch nach mehr Komplettlösungen aus einer Hand gefolgt. Etliche Realisierungen kamen als innovative Antworten auf Fragen zu Verpackung und Veredelung elektronischer Bauteile zustande. Reaktionen auf Fragen, die wir im Vorfeld oft bereits bei konkreten Beratungen im Rahmen der wichtigsten Branchen-Messe erörtert haben. Diesen Weg der Kundenpflege nutzen wir bei **S&P Dienstleistungen in der Mikroelektronik** seit mittlerweile 16 Jahren. Eine neuerliche Gelegenheit, mit uns, Gerd Salomonsen und Andreas Plescher, sowie Claudia Dold Fachgespräche zu führen, ergibt sich vom 14. bis 17. November auf der Weltleitmesse für innovative Elektronikfertigung productronica in München. Hier werden wir neben unserer Multi-Kamera samt Beleuchtungssystem auch ein Pick-Up-Tool präsentieren, das wir eigens für diese Ausstellung entwickelt haben.

Die Besucher haben ebenso die Gelegenheit, unseren Partner BOS kennenzulernen. Unter den insgesamt 19 Gurtungsautomaten, die im Maschinenpark unserer Fertigung stehen, stammen zwei High-End-Maschinen für Großserienprodukte von diesem Hersteller.

Auf der diesjährigen productronica begrüßen wir unsere Gäste in **Halle A3** am **Stand 128**.

---

### **S&P Dienstleistungen in der Mikroelektronik GmbH**

Willi-Bleicher-Strasse 9  
D-73230 Kirchheim/Teck  
Telefon: (+49) 7021/50 98-0  
Telefax: (+49) 7021/50 98-1

info@sp-mikroelektronik.de  
www.sp-mikroelektronik.de  
Geschäftsführer:  
Gerd Salomonsen , Andreas Plescher

Kontakt:  
Claudia Dold, Vertrieb  
Telefon: (+49) 7021/50 98-0  
claudia.dold@sp-mikroelektronik.de

---