

## PRESSEMELDUNG

### **Laser-Schweißlösungen auf Wachstumskurs in Asien**

Deutscher Experte Blackbird Robotersysteme baut Standort in Shanghai auf

**Shanghai, China / Garching b. München – 26.02.2015 – Die Blackbird Robotersysteme GmbH, weltweit Innovationsführer für Remote-Laserschweißlösungen und Tochterfirma der SCANLAB AG, eröffnet einen eigenen Vertriebs- und Servicestandort in Shanghai, China. Neben der Wachstumsstrategie des Unternehmens ist die größere Nähe zu bestehenden Kunden und Installationen ausschlaggebend für die Gründung einer chinesischen Tochterfirma. Den Aufbau des Standortes übernimmt ab dem 01. März 2015 Derek Wang als Vice President Sales and Technical Support Asia, Blackbird Robotics Asia.**



In den vergangenen Jahren ist das so genannte Remote-Laserschweißen zu einem festen Bestandteil in zahlreichen Produktionsanlagen der Automobilindustrie und Ihrer Zulieferer geworden. Die Anwendungen finden sich beispielsweise im Bereich von Türen, Klappen, Sitzen und zahlreichen anderen Komponenten.

Die innovativen Systemlösungen von Blackbird vereinen

dabei führende Steuerungstechnik mit einer breiten Plattform an 3D-Scanoptiken und innovativen Konzepten zur Nahtverfolgung. Sie haben sich international in zahlreichen Serienfertigungsanwendungen bewährt und stehen für deutliche Produktivitätssteigerungen von robotergestützten Remote-Laser-Schweißanwendungen.

Zur lokalen Marktbearbeitung aber auch zur Verbesserung des technischen Supports und der Ersatzteilversorgung in China und angrenzenden asiatischen Ländern, wie beispielsweise Japan und Korea, hat sich Blackbird zur Gründung eines Unternehmens in China entschlossen.

„Zahlreiche Kunden von uns sind mit Produktionsstandorten in China vertreten. Um diese in gewohnter enger Weise unterstützen zu können und schnelle Lösungen bei technischen Herausforderungen anbieten zu können, planen wir seit einiger Zeit uns vor Ort entsprechend aufzustellen. Mit Derek Wang ist es uns jetzt gelungen einen erfahren Branchenkenner zu gewinnen, der uns einen schnellen Start in China ermöglichen wird.“ begründet Dr. Wolfgang Vogl, Geschäftsführer der Blackbird Robotersysteme GmbH, die Entscheidung.

Derek Wang verfügt über mehr als 15 Jahre Erfahrung mit robotergestützten Systemen in der Automobilindustrie und im Anlagenbau. Zuletzt war er bei Johnson Controls (JCI) verantwortlich für Schweißanlagen – insbesondere für zukunftsweisende Fertigungstechnologie und die kontinuierliche Verbesserung von Lichtbogen-, Punkt- und Laserschweißen. Vor seiner Anstellung bei JCI war Derek Wang als Entwicklungsingenieur und Projektmanager bei SIASUN, ABB und COMAU tätig. Sein Ingenieurstudium hat er im Jahr 1999 an der Shenyang Aerospace University abgeschlossen.

**Druckfähiges Bildmaterial** steht unter [www.scanlab.de/de/ /Archiv/Bildarchiv](http://www.scanlab.de/de/ /Archiv/Bildarchiv) zum Download bereit.

#### **Aktueller Messekalender:**

LASER World of PHOTONICS CHINA vom 17. - 19. März 2015 in Shanghai, China.

LASER World of PHOTONICS vom 22. - 25. Juni 2015 in München.

#### **Über Blackbird Robotersysteme:**

Die Blackbird Robotersysteme GmbH, eine Tochter der SCANLAB AG, stellt Lösungen für das Laser-Remote-Schweißen mit Scanoptiken her. Spiegelbasierte Strahlableitungen können damit nahtlos in industrielle Fertigungsanlagen, insbesondere Roboterzellen, integriert werden. Kernkompetenz ist die Entwicklung leistungsfähiger Steuerungstechnik und intuitiver Anwendersoftware. In Kombination mit 2D und 3D-Optiken von SCANLAB bietet Blackbird weltweit ein breites Spektrum an vorintegrierten Lösungen für den Maschinen- und Anlagenbau, den Automotive-Bereich sowie für zahlreiche andere produzierende Industrien.

#### **Über SCANLAB:**

Die SCANLAB AG ist mit über 20.000 produzierten Systemen jährlich der weltweit führende und unabhängige OEM-Hersteller von Scan-Lösungen zum Ablenken und Positionieren von Laserstrahlen in drei Dimensionen. Die besonders schnellen und präzisen Hochleistungs-Galvanometer-Scanner, Scan-Köpfe und Scan-Systeme werden zur industriellen Materialbearbeitung, in der Elektronik-, Lebensmittel- und Getränkeindustrie sowie in der Bio- und Medizintechnik eingesetzt.

Seit 25 Jahren sichert SCANLAB seinen internationalen Technologievorsprung durch zukunftsweisende Entwicklungen in den Bereichen Elektronik, Mechanik, Optik und Software sowie höchste Qualitätsstandards.



**Pressekontakt:**

SCANLAB AG

Frau Eva Jubitz

Siemensstr. 2a

D-82178 Puchheim

Telefon +49 89 800 746-0

Fax +49 89 800 746-199

E-Mail [presse@scanlab.de](mailto:presse@scanlab.de)

Internet [www.scanlab.de](http://www.scanlab.de)

Blackbird Robotersysteme GmbH

Frau Christina Strohmeier

Carl-Zeiss-Str. 5

D-85748 Garching

Telefon +49 89 307 484-703

Fax +49 89 307 484-701

[c.strohmeier@blackbird-robotics.de](mailto:c.strohmeier@blackbird-robotics.de)

[www.blackbird-robotics.de](http://www.blackbird-robotics.de)