

ÜBER UNS / ABOUT US

Mit über 30 Mitarbeitern steht die voraus robotik als Nachfolger des Cobot-Herstellers Yuanda Robotics für modernste Software und industrielle Automatisierungslösungen. Dabei vereinen wir in einzigartiger Weise die Methoden der Softwareentwicklung (IT) mit denen der Automatisierungstechnik (OT) – flexibel und kompromisslos zuverlässig. Hersteller, Industrieunternehmen und Integratoren können dank der Softwareplattform voraus.core effizient und nachhaltig in Hochsprache Lösungen für beliebige Anwendungen erstellen und ausführen – unabhängig, einfach erweiterbar und echtzeitfähig. Mit Hilfe der leistungsfähigen DevOps-Entwicklungsumgebung voraus.pioneer ist es möglich, die Programmierung von der Verfügbarkeit der Hardware zu entkoppeln: In der Simulation getesteter und optimierter Steuerungscode ist direkt in der realen Anlage ausführbar – maximale Geschwindigkeit bei minimalen Risiken.

Das Deep-Tech-Unternehmen ist bis heute zu 100 % in Gründerhand und damit komplett eigenständig. Die beiden Umsatzströme Lizenzeinnahmen für die Softwareprodukte sowie individuelle Supportprojekte für Kunden führten in 2024 zu einem Umsatz von mehr als 3 Millionen Euro. Prinzipiell ist voraus robotik offen für Investoren, um das Wachstum weiter zu beschleunigen – Investoren und generell Partner müssen allerdings über ein tiefes Verständnis für die Besonderheiten des Automatisierungsmarktes verfügen und einen echten Mehrwert mitbringen, der über reines Kapital hinausgeht.

Für weitere Informationen: www.vorausrobotik.com

Name / name	voraus robotik GmbH
Anschrift / address	Carl-Buderus-Str. 7, 30455 Hannover, Deutschland
Homepage / web	www.vorausrobotik.com
E-Mail / email	info@vorausrobotik.com
Telefon / phone	+49 511 89810600



voraus robotik GmbH

Carl-Buderus-Straße 7 | 30455 Hannover | Germany | +49 511 89810 600 | info@vorausrobotik.com
Volksbank Hannover | BIC: VOHADE2HXXX | IBAN: DE11 2519 0001 0986 9581 00
Managing Director: Dr. Jens Kotlarski | District Court Hannover: HRB 223532 | VAT ID: DE351865531

ÜBER DIE GRÜNDER / FOUNDER PROFILES

	<p>Jens Kotlarski Founder & CEO</p> <p>Jens Kotlarski hat an der Universität Hannover Maschinenbau studiert. Anschließend promovierte er im Bereich Robotik und gründete in 2012 sein erstes Technologieunternehmen. 2017 gründete er die Yuanda Robotics, die sich mit der Entwicklung, Produktion und den Vertrieb kollaborativer Robotern mit menschlichen Sinnen befasste – von der Idee bis zum zertifizierten Produkt. Heute, als Gründer und Geschäftsführer von voraus robotik, bieten Jens und sein Team eine agnostische Software-Plattform für die Automatisierung an.</p>
Kontakt / contact	jens.kotlarski@vorausrobotik.com +49 178 3563924

	<p>Tobias Ortmaier Co-Founder & CGO</p> <p>Nach seinem Abschluss als Dipl.-Ing. in Elektro- und Informationstechnik an der TU München im Jahr 1998 begann Tobias als wissenschaftlicher Mitarbeiter am Institut für Robotik und Mechatronik des Deutschen Zentrums für Luft- und Raumfahrt (DLR), wo er in den Bereichen medizinische Robotik, Regelungstechnik und Bildverarbeitung arbeitete. Nach seiner Promotion verbrachte er ein Jahr als Postdoktorand am Laboratoire de Robotique de Paris, Université Pierre et Marie Curie. Von 2006 bis 2008 war er Projektleiter für Medizinroboterprojekte in der F&E-Abteilung der KUKA Roboter GmbH in Augsburg. Danach leitete er 12 Jahre lang als ordentlicher Professor das Institut für Mechatronische Systeme der Leibniz Universität Hannover. Nachdem er die Universität verlassen hatte, um sich dem Technologietransfer zu widmen, arbeitete er für die avateramedical DS GmbH, ein Unternehmen, das Roboter für die minimalinvasive Chirurgie entwickelte, zuletzt als Gruppen-CTO. Tobias ist Mitbegründer der voraus robotik GmbH und kümmert sich unter anderem um die Erschließung neuer Geschäftsfelder.</p>
Kontakt / contact	tobias.ortmaier@vorausrobotik.com

	<p>Philipp Georgi Co-Founder & Commercial Director</p> <p>Philipp Georgi studierte Wirtschaftsingenieurwesen, BWL, Politik und Geschichte in Berlin und den USA. Von 2001-2011 hatte er verschiedene Positionen bei Axel Springer inne, darunter 4 Jahre in Russland und 3 Jahre in China. Von 2011 bis 2016 baute er als Unternehmer ein führendes E-Commerce-Unternehmen in Shanghai auf. Im Jahr 2017 gründete Philipp die Bonanza Industrie GmbH, eine Holding für kleine Industrieunternehmen. Er ist Co-Founder von voraus robotik, mit dem Ziel, die Effizienz der Automatisierung durch Software-Innovationen radikal zu verbessern.</p>
Kontakt / contact	philipp.georgi@vorausrobotik.com