



workerbot4™

Berlin, 01. November 2016

## Workerbot4™ für den Innovationspreis Berlin Brandenburg nominiert

Die herausragende Robotik-Technologie der pi4\_robotics GmbH überzeugt auch in diesem Jahr wieder die Jury des Innovationspreises Berlin Brandenburg.



Der rasanten Entwicklung in der Robotik-Branche wird das Berliner Unternehmen pi4\_robotics GmbH auch in diesem Jahr wieder gerecht. Als innovativ und richtungsweisend lassen sich die Merkmale der entwickelten Robotergenerationen des Unternehmens bezeichnen, die mittlerweile in der vierten Generation angekommen sind und auch zunehmend auf Interesse der breiten Öffentlichkeit stoßen. Beim diesjährigen Innovationspreis Berlin Brandenburg setzte sich die Technologie des **workerbot4™** unter 120 Bewerbern durch und wurde mit 10 weiteren Unternehmen für den hochkarätigen Preis in der Region nominiert. Vergeben wird der Preis seitens der Senatsverwaltung für Wirtschaft, Technologie und Forschung Berlin und dem Ministerium für Wirtschaft und Energie des Landes Brandenburg. Im Fokus stehen herausragende Innovationen, die in der Hauptstadtregion entwickelt wurden. Bereits 2015 wurde der von der pi4\_robotics GmbH entwickelte workerbot3™ für den begehrten Preis nominiert und schaffte es dieses Jahr beim ROBOTICS AWARD der HANNOVER MESSE auf Platz zwei.

„Wir hätten nicht gedacht, dass wir mit dem **workerbot4™** in kürzester Zeit derart öffentlichkeitswirksam durchstarten und sehen in der Nominierung eine große Anerkennung für unsere Arbeit.“, erklärt Matthias Krinke, Geschäftsführer der pi4\_robotics GmbH und innovativer Gründer der *Robozän™ GmbH* – der ersten Zeitarbeitsfirma für Roboter.

'yolandi.workerbot' heißt die menschenähnliche Roboterfrau, die die vierte workerbot Generation repräsentiert und seit ihrer feierlichen Vorstellung beim Pop-up-Lab Berlin bundesweit für Furore sorgt. Ihr vielseitiges Können, das neben dem Industriellen- auch den Dienstleistungssektor umfasst, überzeugte sogar den rbb, der kürzlich einen Zeitarbeitsvertrag für die ARD-Themenwoche „Zukunft der Arbeit“ mit der *Robozän™ GmbH* abschloss und Yolandi hierfür unter Vertrag nahm. Zu sehen und zu hören wird Yolandi diese Woche bei der ARD und dem rbb sein. Hier zeigt sie dem breitem

pi4\_robotics GmbH

Gustav-Meyer-Allee 25 - D-13355 Berlin, Germany

Tel.: +49 (0)30 700 96 94 0 – Fax: +49 (0)30 700 96 94 69

Email: [pressoffice@pi4.de](mailto:pressoffice@pi4.de)



workerbot4™

Publikum nicht nur, welche Möglichkeiten in ihr stecken, sondern sie wird auch als erster Roboter in der Geschichte als Co-Moderatorin auftreten.

Menschenähnliche Roboter sind jetzt schon in immer mehr Bereichen anzutreffen. Durch seine enorme Flexibilität ist der **workerbot4™** in der Industrie, im Sicherheitsdienst, Catering oder mit Avatarfunktion für pflegebedürftige Menschen schnell und unkompliziert einsetzbar. Je nach Einsatzbereich können die Roboter speziell ausgerüstet werden und sind bei Bedarf über die *Robozän™ GmbH* via Zeitarbeit einzusetzen.

#### Sendetermine Yolandi.workerbot bei der ARD-Themenwoche im Überblick:

31.10.2016: rbb Abendschau, 19.30 - 20.00 Uhr

1.11.2016: Antenne Brandenburg, 18.30 – 19.30 Uhr Sendung zibb

2.11.2016: Antenne Brandenburg, 2.11.2016 im Frühprogramm

2.11.2016: Brandenburg Aktuell, 19.30 – 20.00 Uhr

3.11.2016: rbb UM4, 16.00 – 17.00 Uhr, Studiogast Matthias Krinke

#### Link zum ARD Morgenmagazin:

<http://www.daserste.de/information/politik-weltgeschehen/morgenmagazin/videos/moma-reporter-yolandi-eine-roboter-frau-als-leiharbeiterin-100.html>

#### Fotos:

Workerbot™ der vierten Generation:

[www.pi4.de/press/workerbot4/pi4\\_workerbot4\\_rendering.zip](http://www.pi4.de/press/workerbot4/pi4_workerbot4_rendering.zip)

[www.pi4.de/press/workerbot4/pi4workerbot4.zip](http://www.pi4.de/press/workerbot4/pi4workerbot4.zip)

Workerbot™ der dritten Generation:

[http://www.pi4.de/press/pi4\\_workerbot3/pi4\\_workerbot3-photos.zip](http://www.pi4.de/press/pi4_workerbot3/pi4_workerbot3-photos.zip)

Matthias Krinke:

<http://www.pi4.de/press/MatthiasKrinke/MatthiasKrinke-Pressefotos.zip>

#### pi4 auf Twitter

[https://twitter.com/pi4\\_robotics](https://twitter.com/pi4_robotics)

#### pi4 auf facebook

<https://www.facebook.com/pages/Pi4robotics/585066464944400>

#### pi4 auf Google+

<https://plus.google.com/+pi4robotics>

Email: [pressoffice@pi4.de](mailto:pressoffice@pi4.de)

pi4\_robotics GmbH

Gustav-Meyer-Allee 25 - D-13355 Berlin, Germany

Tel.: +49 (0)30 700 96 94 0 – Fax: +49 (0)30 700 96 94 69

Email: [pressoffice@pi4.de](mailto:pressoffice@pi4.de)



Die Firma **pi4\_robotics GmbH** ist ein führender Hersteller von Bildverarbeitungssystemen, Prüfautomaten und Robotern mit Sitz in Berlin. pi4-Systemlösungen werden derzeit vor allem in den Branchen Photovoltaik, Automotive, Kunststoff, Glas, Medizin und Pharma, sowie im Bereich Keramik eingesetzt. In der Photovoltaik ist pi4 Technologieführer mit Qualitätsprüfsystemen auf Basis der Elektrolumineszenz-Technologie.

pi4\_robotics GmbH ist in der Öffentlichkeit auch durch den im Jahr 2010 erstmals vorgestellten workerbot bekannt geworden. Der workerbot ist weltweit der erste humanoide Fabrikarbeiter im Einsatz und wird im Webshop von pi4, [shop.pi4.de](http://shop.pi4.de), angeboten. Dipl.-Ing. Matthias Krinke hat das Unternehmen pi4\_robotics GmbH im Jahre 1994 gegründet. Der Hauptsitz und die Produktion befindet sich am Standort Berlin.

Die pi4\_robotics GmbH ist der einzige Roboterhersteller in Deutschland, welcher zu 100% in deutschem Besitz ist. Das Unternehmen beschäftigt zurzeit rund 50 Mitarbeiter. Seit 2003 ist das Unternehmen weltweit durch Vertriebs- und Servicepartner vertreten.

**Robozän™** GmbH ist die erste Personalvermittlung und Zeitarbeitsfirma für menschenähnliche Roboter der Welt. Das Unternehmen vermittelt temporär und dauerhaft Arbeit für humanoide Roboter an Industriekunden. Eigentümer von Robotern können die Roboter der Personalvermittlung zur Verfügung stellen und erhalten die, von den Kunden bezahlten Gehälter - abzüglich einer Vermittlungs- und Verwaltungsgebühr. Der Hauptsitz befindet sich am Standort Berlin.

Dipl.-Ing.(Univ.) Matthias Krinke hat die Robozän GmbH im November 2015 gegründet. Das Personal der Robozän besteht aus 0% Mitarbeitern (außer dem Geschäftsführenden Gesellschafter) und 100% Robotern.

**pi4\_robotics GmbH**

Gustav-Meyer-Allee 25 - D-13355 Berlin, Germany

Tel.: +49 (0)30 700 96 94 0 – Fax: +49 (0)30 700 96 94 69

Email: [pressoffice@pi4.de](mailto:pressoffice@pi4.de)