



infos-Kolloquium

„Aus der Wissenschaft in die reale Welt – Eye-Tracking auf dem Weg zu einer Alltagstechnologie“

8 Milliarden Augenpaare – was könnten wir alles tun, wenn wir die Augenbewegungen aller Menschen aufzeichnen und auswerten? Würde dies die Welt besser machen, oder führt es uns in eine dystopische Zukunft?

Montag, den 23. Februar, 18:30 Uhr,
Informatikgebäude Universitätsstr. 38, 70569 Stuttgart, Raum 0.108

Abstract

Vor 10 Jahren gründete Dr. Michael Raschke gemeinsam mit zwei Kollegen und ihrem Doktorvater aus dem Institut für Visualisierung und Interaktive Systeme der Universität Stuttgart die Blickshift GmbH. Das Unternehmen entwickelte die Software Blickshift Analytics, die ermöglicht, das menschliche Blickverhalten auf eine bisher unerreichte Weise zu analysieren. Heute wird die Software auf fünf Kontinenten eingesetzt und deckt ein breites Spektrum an Anwendungen ab.

In seinem Vortrag erzählt Michael Raschke die Geschichte der Ausgründung und berichtet über die Herausforderungen einer Unternehmensgründung aus der der Wissenschaft heraus. Abschließend wagt der Vortrag einen Blick in die Zukunft: Wo stehen wir in zehn Jahren, wenn künstliche Intelligenz, Augmented Reality und Big Eye-Tracking Data zusammenfinden?

Dr. Michael Raschke ist Mitgründer und Geschäftsführer der Blickshift GmbH. Herr Raschke ist Autor bzw. Co-Autor von mehr als 40 Publikationen auf den Gebieten Eye-Tracking, Visual Analytics und Mensch-Computer-Interaktion. Neben seiner Geschäftsführertätigkeit ist er Start-Up-Mentor im Cyber Valley. Als Deep-Tech-Unternehmer tauscht er sich regelmäßig mit Politikern aus. Von 2009 bis 2015 war er wissenschaftlicher Mitarbeiter am VIS. Wann immer es ihm möglich ist, malt der studierte Physiker Bilder mit seinem Kunstroboter, schaut mit seinem Teleskop in die Sterne und verbringt viel Zeit im Garten.



Dr. Michael Raschke,
Geschäftsführer Blickshift GmbH

Die Veranstaltung ist kostenlos. Gäste sind herzlich eingeladen.
Eine Anmeldung ist bis spätestens 22. Februar 2026 erforderlich.

<https://reg.informatik-forum.org/43>