

Viewpointssystem tritt der AR Alliance für Wearables im Bereich Augmented Reality bei

Die AR Alliance fördert den technologischen Fortschritt und die Anwendung von Augmented-Reality-Brillen.

PISCATAWAY, New Jersey, USA - 28. Oktober 2024 - Die AR Alliance gibt bekannt, dass Viewpointssystem, führend in der Entwicklung fortschrittlicher Eye-Tracking-Technologien sowie Anbieter von auf Eye Tracking basierenden Smart Glasses, als Associate Member in die AR Alliance aufgenommen wurde.

Die AR Alliance bietet eine unterstützende und neutrale Plattform für Organisationen aller Größenordnungen, um sich aktiv an der Förderung und Stärkung der Infrastruktur zur Entwicklung von AR-Hardware zu beteiligen. Mitgliedsorganisationen aus dem global wachsenden AR-Markt kooperieren in der AR Alliance, um die Entwicklung zukunftsweisender Technologien und Prozesse für AR-Wearables voranzutreiben und um sinnvolle und positive Nutzererfahrungen zu fördern.

„Gemeinsam gestalten wir die Zukunft von Augmented Reality“, erklärt Dr. Bharath Rajagopalan, Vorsitzender der AR Alliance und Direktor für strategisches Marketing des Halbleiterkonzerns STMicroelectronics. „Das Potenzial von AR und die damit verbundenen Marktchancen sind so beträchtlich, dass ausreichend Möglichkeiten für alle unsere Mitgliedsunternehmen bestehen, gemeinsam erfolgreich zu sein. Die AR Alliance dient als Plattform, die entscheidende Arbeit leistet, um die Förderung, Standardisierung und das Wachstum der globalen AR-Lieferkette zu synchronisieren und Innovationen zu beschleunigen. Wir freuen uns, dass Viewpointssystem mit seiner führenden Technologie im Bereich Eye Tracking zu dieser wichtigen Mission beiträgt.“

„Eye Tracking ist eine der vielversprechendsten Technologien, um das volle Potenzial von Augmented Reality zu erschließen“, erklärt Nils Berger, CEO und Gründer von Viewpointssystem. „Bereits heute verbessert Eye Tracking AR-Erlebnisse, indem Objekte intuitiv mit den Augen gesteuert und ausgewählt werden. Das Potenzial von Eye Tracking reicht jedoch weit darüber hinaus. Es erlaubt die Erkennung von kognitiver Belastung und emotionalen Zuständen, wodurch AR-Brillen nahtlos auf die Bedürfnisse der Nutzer reagieren können. Bei Viewpointssystem haben wir Eye Tracking zu einer robusten, praxistauglichen Technologie weiterentwickelt, die für den Einsatz in zukünftigen AR-Geräten für den Massenmarkt geeignet ist.“

Über die AR Alliance

Die Gründungsmitglieder der AR Alliance sind STMicroelectronics, META, Essilor Luxottica, Corning, Dispelix, Optofidelity, MICROOLED, Google und Qualcomm.

Organisationen jeder Größe und aus sämtlichen Bereichen des AR-Marktes finden in der AR Alliance eine Plattform, die das respektvolle, nicht konkurrierenden Zusammenarbeiten fördert. Dank flexibler Mitgliedschaftsstufen können sich Unternehmen unabhängig von ihrer Entwicklungsstufe, Strategie oder Ressourcenausstattung aktiv einbringen.

Weitere Informationen über die AR Alliance: www.thearalliance.org

Über Viewpointssystem

Viewpointssystem, ein innovatives Deep-Tech-Unternehmen mit Sitz in Wien, Österreich, ist führend in der Anwendung von Eye-Tracking-Lösungen in industriellen und kommerziellen Bereichen. Das Unternehmen entwickelt und produziert international ausgezeichnete Smart Glasses, die weltweit von Firmenkunden zur Steigerung der betrieblichen Effizienz eingesetzt werden.

In Bereichen wie Produktion, Wartung und Schulung erweist sich die Technologie von Viewpointssystem als besonders wertvoll, da sie u.a. bei der Anleitung und Problemlösung in Echtzeit unterstützt. Mit Erfahrungen aus über 200 Anwendungsfällen in fünf verschiedenen Branchen trägt Viewpointssystem dazu bei, Unternehmensprozesse zu optimieren, Fehlerquoten zu senken und die Gesamtproduktivität zu steigern.

Die Integrationstechnologie von Viewpointssystem, Digital Iris Inside, setzt neue Maßstäbe in der Branche, indem sie bewährte, leistungsstarke Eye-Tracking- und Human-Insights-Technologie bereitstellt, die in externe Geräte integriert werden kann. Viewpointssystem ist ein Vorreiter in der Weiterentwicklung der Technologie vom reinen Eye Tracking zur umfassenden Wahrnehmungs- und Emotionsanalyse im Rahmen einer intuitiven Mensch-Computer-Interaktion. **Weitere Informationen: www.viewpointssystem.com**

PRESSEKONTAKT

Areeb Lakhani, Programm-Manager – The AR Alliance
Areeb.Lakhani@ieee-isto.org

Jana Riethausen, Leitung PR & Kommunikation - Viewpointssystem
j.riethausen@viewpointssystem.com