Energie.Digital: Einsatzfelder von Virtual und Augmented Reality im Energiesektor

Dialog- und Impulsveranstaltung

Termin: Mittwoch, 27. Mai 2020, 15:00 - 17:00 Uhr

Online-Veranstaltung via Zoom

Informationen zur kostenfreien und verbindlichen Anmeldung erhalten Sie auf der ENERGIEregion-Website: https://bit.ly/2Lvx69n



Visualisierungstechnologien Virtual (komplette virtuelle Umgebung) und Augmented Reality (Projektion von virtuellen Informationen in einen physischen Raum) haben in den letzten Jahren einen hohen Reifegrad erreicht. Hierdurch ergeben sich auch für Unternehmen aus dem Energiesektor zahlreiche neue Anwendungsmöglichkeiten. Diese reichen von der Personal-Schulung "ungefährlicher" Hochspannungstechnik, über die Detailplanung von neuen Kraftwerkskomponenten oder die virtuelle Anleitung bei Wartungsvorgängen vor Ort bis hin zu ganz neuen Möglichkeiten der Produktpräsentation in virtuellen Katalogen oder Messeständen.

Die ENERGIEregion Nürnberg e.V. und der XR HUB Nürnberg laden daher gemeinsam mit ihren Partnern zur Dialog- und Impulsveranstaltung "Energie.Digital: Einsatzfelder von Virtual und Augmented Reality im Energiesektor" ein. Es erwarten Sie wieder Impulse und Diskussionen zu Technologie, Wissen und Praxis.

Veranstalter



Wir gestalten Energie. Gemeinsam.

Kontakt und Organisation

ENERGIEregion Nürnberg e.V. Herr Simon Reichenwallner Telefon: 0911 25296-24

Fax: 0911 25296-35

Mail: simon.reichenwallner@energieregion.de

Programm

Begrüßung und Einführung:

Simon Reichenwallner, ENERGIEregion Nürnberg e.V. Benjamin Ulsamer, XR HUB Nürnberg

Technologie-Impuls:

Snapshot XR – Wo steht die XR-Technik? Nico Kreusel, Nous GmbH

Wissens-Impuls:

Mögliche Zukunftsperspektiven für Virtual-, Mixed-, und Augmented Reality

Dr. Daniel Roth, TU München

Bildschirm-Pause

Praxis-Impulse:

Education und Training mit Virtual Reality Benedikt Engelhardt, Cykyria – Virtual Reality

VR-basierte Sicherheitsschulungen & innovative Produktpräsentation

Stefan Keck, Bayernwerk Netz GmbH

Marketing, Betrieb und Wartung: Profitable Einsatzbeispiele aus dem täglichen Business Marion Mirold, Siemens Gas and Power GmbH & Co. KG

Kooperationspartner













