

Fernseh- und Kinotechnische Gesellschaft e.V. FKTG Regionalgruppe Berlin / Brandenburg

Am: 04.04.2024, 18:00 Uhr

Ort: rbb, Haus des Rundfunks, Sitzungssaal

Masurenallee 8-16, 14057 Berlin

Thema: "Sprachqualität und KI"

Wie KI-Algorithmen die Sprachverarbeitung revolutionieren

Referent: Fabian Seipel

TU Berlin und ai|coustics (ai-coustics.com)

Die Sprachqualität und -verständlichkeit ist trotz neuen Technologien und Codecs in vielen Fällen und Anwendungen unseres täglichen Lebens oft noch unzureichend. Dazu gehören beispielsweise Hintergrundgeräusche, Datenkompressionsartefakte, Bandbegrenzungen, Hall und Raumresonanzen sowie Übersteuern und Clipping.

Dieses Problem hat sich das Berliner Startup ai coustics zur Aufgabe gemacht und entwickelt dafür Sprachverbesserungsmodelle auf Basis von Künstlicher Intelligenz.

Weitere Angaben zur Veranstaltung finden Sie unter:

www.fktg.org/startseite - Regionalgruppen - Regionalveranstaltungen

Sie sind herzlich eingeladen. Die Teilnahme ist für alle, auch für Nichtmitglieder, kostenfrei.

WICHTIG: Zum Einlaß in den rbb/HdR ist <u>vorab eine Anmeldung an</u>
<u>wf.sommerhaeuser@t-online.de</u> oder <u>Joachim.Dickmeis@rbb-online.de</u>
nötig.

Wilhelm Sommerhäuser Joachim Dickmeis