

IMAGE AWARE

KÜNSTLICHE INTELLIGENZ IM EINSATZ GEGEN DIGITALE DESINFORMATIONSKAMPAGNEN | DAS INNOVATIONSVORHABEN #129
DES CYBER INNOVATION HUB DER BUNDESWEHR



Ein Soldat wertet die Lage am neuen digitalen Dashboard aus

Desinformation ist seit Jahren eine sehr reelle Gefahr für westliche Demokratien. Doch auch im militärischen Bereich ist das Thema von zunehmender Bedeutung: Bei Auslandseinsätzen braucht die Bundeswehr präzise Lagebilder, die auf Basis öffentlich zugänglicher Daten Rückschlüsse auf das Debattenklima im Einsatzland zulassen.

Textdaten lassen sich mittlerweile mit gängigen Algorithmen zunehmend gut auswerten. Anders sieht es bei Bilddateien aus, deren Analyse weitaus komplizierter ist. Unser Innovationsvorhaben „Image Aware“ setzt genau hier an: Mit Hilfe von Künstlicher Intelligenz können sowohl Fotos als auch Memes automatisch erfasst und ausgewertet werden. Die dadurch entstandenen Lagebilder sind aussagekräftiger als reine Textanalysen, da sie eine nuanciertere und vielfältigere Betrachtung von Narrativen zulassen. In hybriden Konfliktsituationen entstehen so neue Fähigkeiten zur Einordnung des Informationsumfeldes, in denen sich Einsatzkontingente bewegen.

Weitere Informationen finden Sie auf unserem YouTube-Channel

