

# Potenzielle KI-basierter Assistenzsysteme

Ergebnisse unsere Workshops auf der BMBF-Arbeitsforschungstagung (Stuttgart, 5. Dezember 2018)

## POTENTIALE

BETRIEBS- / ZUGANGSDATEN VON ANLAGEN NUTZEN

INTELLIGENTE WISSENSVERWALTUNG

HIER LANG!

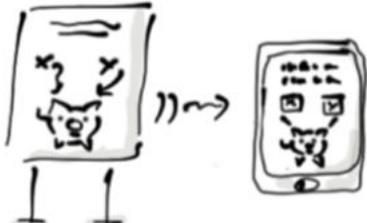


LEADERSHIP FÖRDERN



BÜROKRATIE REDUZIEREN

WORKSHOP ERGEBNISSE DIGITALISIEREN



ENTLASTUNG VON



Mitarbeiter

WAS WEISST DAS FÜR DICH WISSENSARBEIT?

KI-BASIERTE ASSISTENZSYSTEME

TRAUM: KI, WIE HELFERLEIN "BEI DANIEL DÜSENTRIEB"

WEM GEHÖRT DIE KI?

ICH GEHÖRE MIR SEUBST...

AKZEPTANZ DER ANWENDER

## RISIKEN

KI TRIFFT ENTSCHEIDUNGEN ... WAS DANN?

FANTASIE WIRD EINSCHRÄNKT

LERNDATEN FÜR KI

DATEN-SICHERHEIT

AUFKLÄRUNG & WISSENS-VERMITTLUNG

ONTROLL AUFGABEN

ZEICHNUNGSFREIGABE  
ENTSCHEIDUNGS VERANTWORTUNG  
HAFTUNGS- VERANTWORTUNG

VOR- & NACH- GELASERTE AUFGABEN

KUNDENBEZIEHUNG

DATENFLUT



ROUTINE-AUFGABEN ÜBERNEHMEN

AUSLAGERN DER AUFGABEN (nur mit MENSCH)

ENTSCHEIDUNGS-VORBEREITUNG

Mensch MASCHINE

## TECHNOLOGIEN & ANWENDUNGEN

DEEP LEARNING



KI ZUR OPTIMIERUNG VON AUTOMATISIERUNG



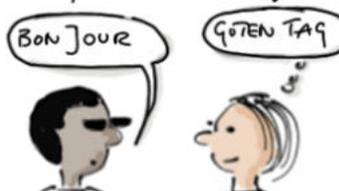
DEFEKT

WGRU



NEURONALE NETZE

ECHTZEIT DOLMETSCHER



GENERATIVE DESIGN

