

Ausgestaltung eines Beratungszentrums für Künstliche Intelligenz (BeKI)



Bundesministerium
des Innern
und für Heimat

Kurzvorstellung

Der Einsatz von Künstlicher Intelligenz bringt innovative Lösungen für zentrale Herausforderungen

+++ Gesetzesfolgenabschätzung +++

Mit Algorithmen könnten mögliche Folgen von Gesetzesänderungen vorhergesagt werden.

+++ Datenanalyse +++

Durch KI-gestützte Vorsortierung von Massendaten könnte die ÖV Prozesse beschleunigen und ihre Kapazitäten erhöhen.

+++ Katastrophenschutz +++

Bei Großkatastrophen könnten KI-basierte Prognose-Tools Vorhersagen und Warnungen optimieren.

+++ Servicequalität +++

Durch automatisierte Steuerverwaltung oder Chatbots mit integrierter automatisierter Sprachübersetzung könnten die Bürger/innen gezielt entlastet und Services noch nutzerfreundlicher ausgestaltet werden.

+++ Arbeitgeberattraktivität +++

Durch Automatisierung von Routineaufgaben könnten Arbeitsplätze attraktiver ausgestaltet werden.

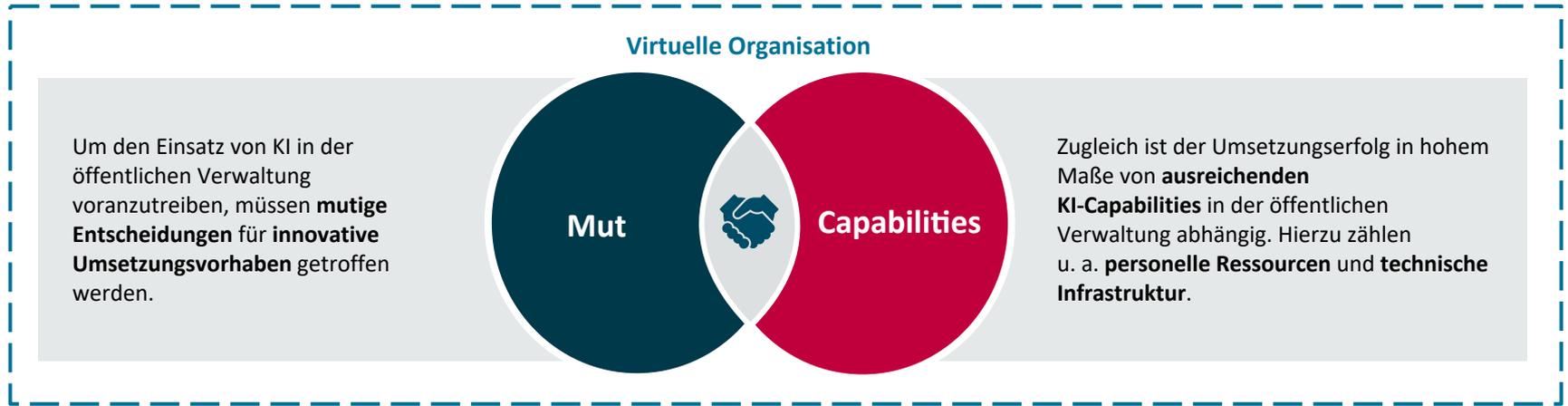
Beispiele für das Potential von KI in der ÖV



! Chatbots sind bereits heute in der Bundesverwaltung erfolgreich im Einsatz und verbessern die Interaktion mit den Bürgerinnen und Bürgern.¹

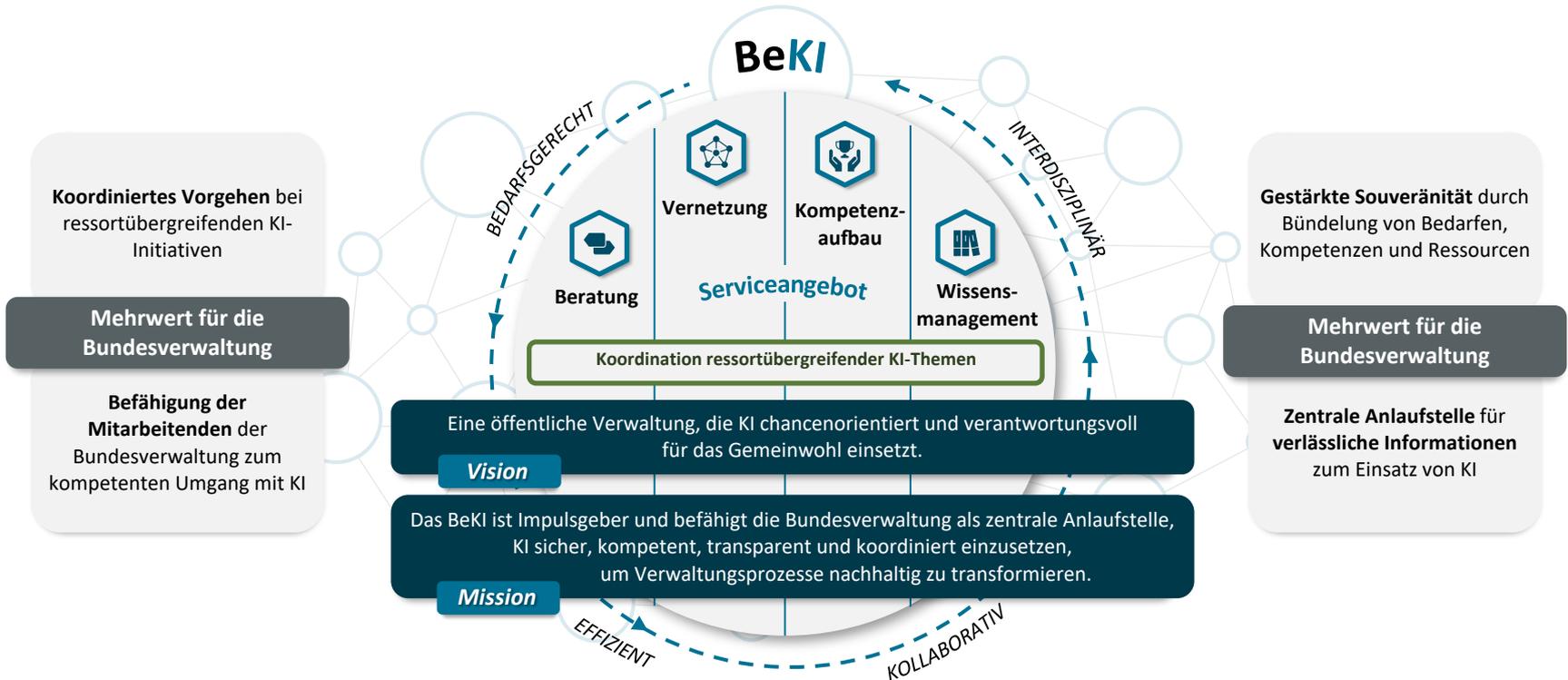
¹ Weitere Informationen können unter folgendem Link abgerufen werden:
<https://www.cio.bund.de/Webs/CIO/DE/digitale-loesungen/it-konsolidierung/dienstekonsolidierung/it-massnahmen/chatbot/chatbot-node.html>

Mutige Entscheidungen und ausreichende *Capabilities* sind notwendig, um die Potentiale des KI-Einsatzes auszuschöpfen



Ziel ist eine öffentliche Verwaltung, die **KI** in **geeigneten Anwendungsfeldern** kompetent **für das Gemeinwohl** einsetzt.

Das Beratungszentrum für KI (BeKI) soll den verantwortungsvollen Einsatz von KI in der Bundesverwaltung stärker koordinieren



Zwei weitere Schwerpunkte des BeKI sind die Beratung bei rechtlichen, ethischen und technischen Fragen sowie der KI-Kompetenzaufbau

Koordination ressortübergreifender KI-Themen

Initiierung, **Koordination** und initiale Konzeption prioritärer KI-Initiativen (anlassbezogen und bei klarem Auftrag der Bundesverwaltung).



Beratung

Beratung der Bundesverwaltung zu **rechtlichen, ethischen und technischen Fragen** zur Nutzung von KI.

Einrichtung **KI-Sprechstunde** für die initiale Beratung zu KI-Projektvorhaben; ggf. Weitervermittlung an Angebote der Fachressorts.



Vernetzung

Vernetzung der Verwaltung nach innen und außen **auf nationaler wie internationaler Ebene**.

Angebot von **vierteljährlichen Veranstaltungsformaten** zum interdisziplinären Austausch zu KI-Themen in der öffentlichen Verwaltung.



Kompetenzaufbau

Unterstützung beim **KI-Kompetenzaufbau zur Befähigung der Mitarbeitenden** der BV im Umgang mit KI.

Information und Beratung von Akteuren in der ÖV hinsichtlich der Kuratierung und Schaffung eines **Lernpfades zu KI-Grundkompetenzen**.



Wissensmanagement

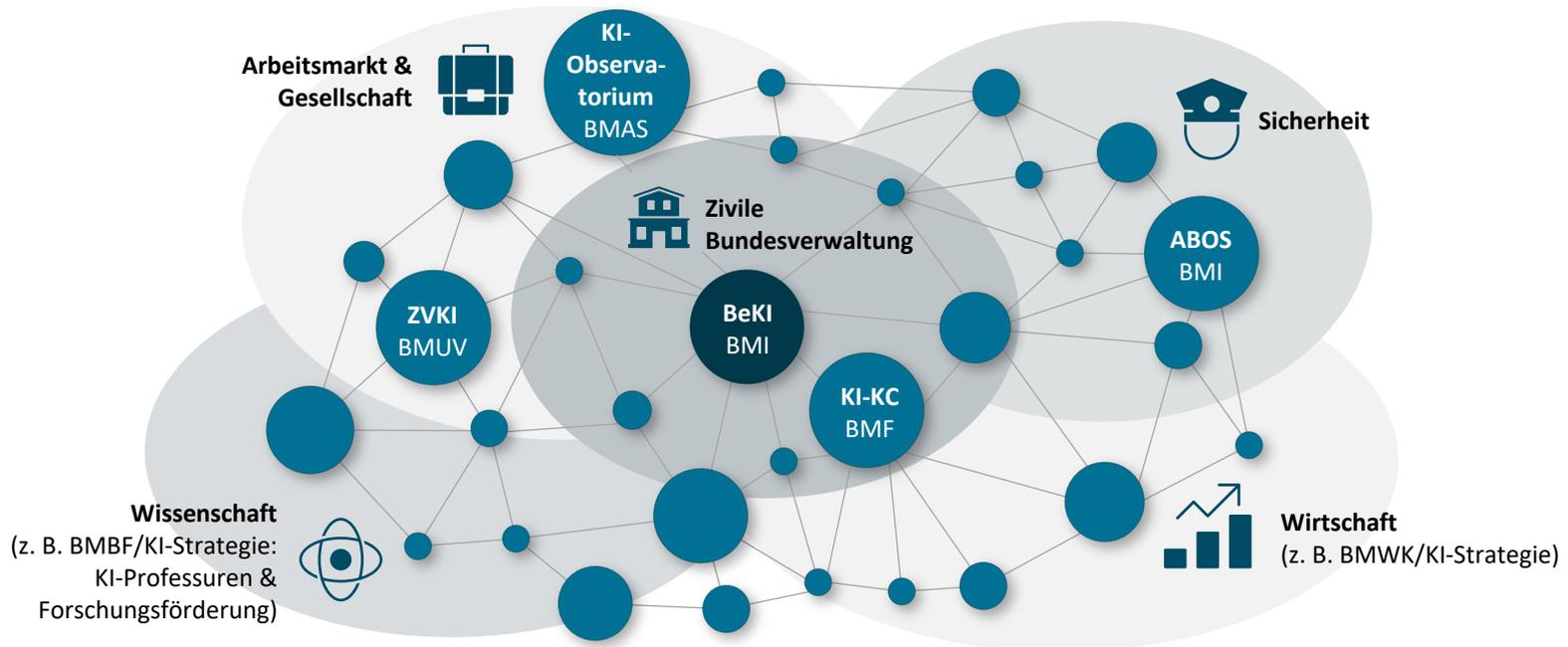
Wissensmanagement zur Förderung der Transparenz und Kooperation beim Einsatz von KI und **zur verlässlichen Orientierung** im Themenfeld.

Einrichtung und Betrieb eines **Marktplatzes der KI-Möglichkeiten**, um Bedarfe in den Ministerien mit bereits bestehenden KI-Anwendungen in der Bundesverwaltung zusammenzubringen.

KI-Beschaffung und **-Infrastruktur** als Schnittstellenthemen

In allen Tätigkeitsfelder wird eine **enge Kooperation mit Akteuren des KI-Ökosystem des Bundes** angestrebt

Das BeKI positioniert sich als zentrale Anlaufstelle und Vernetzungsplattform rund um das Thema KI



Ihre Ansprechpersonen in Referat DG I 1 und PG KI:

Ralf Dubbert

Referatsleiter
DG I 1 - Grundsatz, Digitalpolitik;
EU und Internationales
+49-18681-17524
Ralf.Dubbert@bmi.bund.de

Dr. Maximilian Wehage

Leitung PG Künstliche Intelligenz
DG I 1 - Grundsatz, Digitalpolitik;
EU und Internationales
+49-18681-17471
MaximilianLukas.Wehage@bmi.bund.de

Mirjam Andriopoulos

PG Künstliche Intelligenz
DG I 1 - Grundsatz, Digitalpolitik;
EU und Internationales
+49-18681-17525
Mirjam.Andriopoulos@bmi.bund.de

Sascha S. Neumann

PG Künstliche Intelligenz
DG I 1 - Grundsatz, Digitalpolitik;
EU und Internationales
+49-18681-17465
Sascha.Neumann@bmi.bund.de

Karen Toppe

PG Künstliche Intelligenz
DG I 1 - Grundsatz, Digitalpolitik;
EU und Internationales
+49-18681-17274
Karen.Toppe@bmi.bund.de

Madlene Scharf

PG Künstliche Intelligenz
DG I 1 - Grundsatz,
Digitalpolitik;
EU und Internationales
+49-18681-17258
Madlene.Scharf@bmi.bund.de