Unsere Erfahrung: **Künstliche Intelligenz in der Anwendung**

KI als Motor für Innovation und Digitale Transformation

Präsidentin Dr. Cornelia Ruppert

Baden-Württemberg
Rechnungshof



Vorspann

Vier Standorte – ein Rechnungshof.

Kapitel 1

Die Herausforderung

Mehr Daten. Mehr Quellen. Mehr Komplexität.



Papierakte



E-Akte

Kapitel 2

Die Chance

“KI schafft Freiräume für das, was Prüfer besonders gut können: fragen, bewerten und aus den Erkenntnissen Empfehlungen ableiten.”

Dr. Cornelia Ruppert

Kapitel 3

Das Dilemma

Naheliegende Lösungen



Verfügbar ≠ Einsetzbar
Rechtskonformität setzt klare Grenzen.

Kapitel 4

Unser Weg

Welche Anforderungen haben Rechnungshöfe?



DATENSCHUTZ



EUROPÄISCHE KI-VERORDNUNG



INFORMATIONS-SICHERHEIT



DIGITALE SOUVERÄNITÄT

Wir brauchen KI – aber sie muss unsere Anforderungen erfüllen.

THE LÄ

Landes-IT-Dienstleiste

F13– Die Textassisten

- Chat
- Recherche
- Zusammenfassung

Vom Land Baden-Württemberg entwick

Seit 2024 verfügbar

Bereitstellung einer eigenen KI -Anwendung

Technisches Fundament:
Open Source Software **F13**



Bereitstellung einer eigenen KI -Anwendung

Leistungsstark:
Hohe Rechenleistung
und aktuelle Modelle

Technisches Fundament:
Open Source Software **F13**



Bereitstellung einer eigenen KI -Anwendung

Vertrauenswürdig:
sicher und souverän

Leistungsstark:
Hohe Rechenleistung
und aktuelle Modelle

Technisches Fundament:
Open Source Software **F13**



Bereitstellung einer eigenen KI -Anwendung

Auf Maß:
Zugang zu Rechnungshof-Gedächtnis und spezifischen Werkzeugen

Vertrauenswürdig:
sicher und souverän

Leistungsstark:
Hohe Rechenleistung und aktuelle Modelle

Technisches Fundament:
Open Source Software **F13**



The BrAIn

- Zugriff auf 20 Prüfungsjahre im Rechnungshof BW
- Dokumentenanalyse für interne Daten mit normalem Schutzbedarf
- Texte entwickeln: Vorschläge und Entwürfe erstellen lassen.



Unsere Lösung ist:

BEDARFSORIENTIERT

MENSCHENZENTRIERT



Kapitel 5

KI Kompetenzaufbau

KI Kompetenzaufbau

2024

Q2 | Q3 | Q4

2025

Q1 | Q2 | Q3 | Q4

Q1

- **Q4** – KI-Kompass
- **Q3** – Schulungen (Mitarbeitende & Führungskräfte)
- **Q1** – Methodentag
- E-

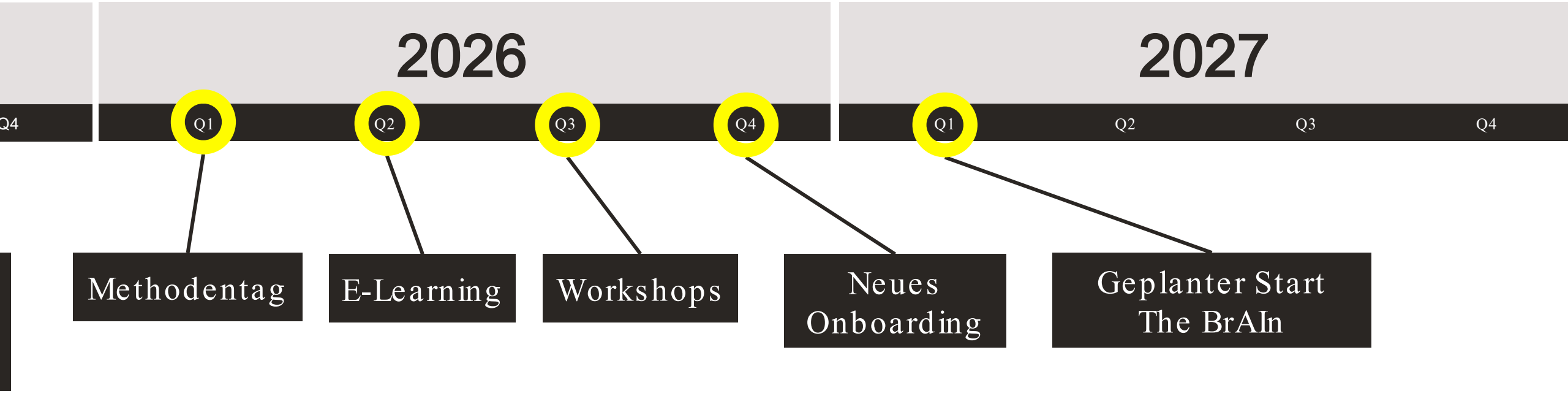








KI Kompetenzaufbau









“KI -Kompetenz entsteht nicht durch ein einzelnes Tool. Wir schaffen die Voraus - setzungen dafür, dass unsere Beschäftigten KI sicher und sinnvoll einsetzen können.“

Dr. Cornelia Ruppert

Kapitel 6

Transformation gelingt nicht allein

Baden-Württemberg
Rechnungshof

ORH Oberster RECHNUNGSHOF

BERLIN
Rechnungshof von Berlin

BUNDES
RECHNUNGS
HOF

LRH
Oö. Landesrechnungshof

Landesrechnungshof
Nordrhein-Westfalen

HRH
HESSISCHER
RECHNUNGS
HOF

Partner -Netzwerk KI

Baden-Württemberg
Rechnungshof

ORH Oberster RECHNUNGSHOF

BERLIN
Rechnungshof von Berlin

BUNDES
RECHNUNGS
HOF

LRH
Oö. Landesrechnungshof

Landesrechnungshof
Nordrhein-Westfalen

HRH
HESSISCHER
RECHNUNGS
HOF



“Wir wollen Erfahrungen teilen, voneinander lernen und Lösungen nachnutzen – damit nicht jeder Rechnungshof das Rad neu erfinden muss.“

Dr. Cornelia Ruppert

Kapitel 7

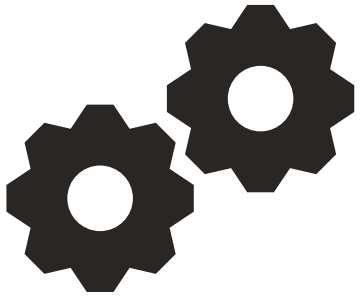
Was KI bei uns angestoßen hat

KI ist kein gesondertes IT -Projekt, sondern Teil eines grundlegenden Wandels unserer Arbeitswelt. Sie verändert:

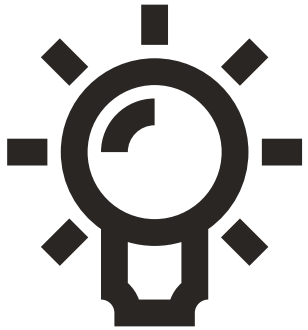
- Arbeitsweise
- Zusammenarbeit
- Werkzeuge
- Arbeitskultur

Das ist Führungsaufgabe.

Dieser Wandel verlangt nach klaren Prozessen, guten Daten und geteiltem Wissen.



Prozessmanagement



Wissensmanagement



Datenmanagement und -analyse



Präsidentin
Dr. Cornelia Ruppert

Sonderprüfungen, Auswertung Prüfungserkenntnisse, Landtag, Staatsministerium, LfDI



Vizepräsident
Dr. Georg Walch

Kultus



Präsidialabteilung
Katja Gauch

Verwaltungs- und Querschnittsaufgaben, IDT



Abteilung 1
Lothar Nickerl

Wissenschaft und Kunst, Soziales



Abteilung 2
Simone Schlecht

Grundsatzfragen Haushalt, Beteiligungen, Steuern



Abteilung 3
Marcel Zembrot

Querschnitt Personal, Wirtschaft, Landwirtschaft, Ländlicher Raum und Forst



Abteilung 4
Dr. Nicolai Böcker

Organisations- und Wirtschaftlichkeitsuntersuchungen, Inneres, IT des Landes, Rundfunk, Justiz



Abteilung 5
Georg Keitel

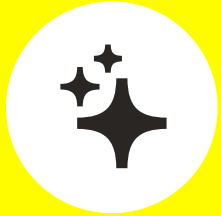
Bauen, Wohnen, Umwelt und Verkehr

IDT

IT, Innovation, digitale Transformation



Data Science



Künstliche Intelligenz



Prozessmanagement



Wissensmanagement

Weil Fortschritt persönlich ist.

Künstliche Intelligenz , die Prozesse vereinfacht, den Arbeitsalltag mitgestaltet und Mitarbeiter dabei unterstützt, ihr Bestes zu geben.

Baden-Württemberg
Rechnungshof



„Wir sind gestartet, um KI einzusetzen. Angekommen sind wir bei aufgebrochenen Silos, einer neuen Organisationseinheit für Innovation und einem völlig neuen Mindset für abteilungsübergreifende Zusammenarbeit.“

Dr. Cornelia Ruppert

Abspann

Der Ausblick

Status Quo

Assistierende KI



Unterstützendes Werkzeug



Human-in-the-Loop



Governance: **unter Kontrolle**

Ausblick

Agentische KI



Neue Risikodimension



Autonomer Akteur



Governance: **muss unter Kontrolle gebracht werden**

„Technologie darf niemals souverän entscheiden: die Kontrolle bleibt bei uns.“

Dr. Cornelia Ruppert

Herzlichen Dank!

Dr. Cornelia Ruppert
Präsidentin des Rechnungshof Baden-Württemberg