

Testphase für die KI- unterstützte Protokollierung von Gremiensitzungen

Ausschuss für Digitalisierung am
24.02.2026

Ausgangslage

- **Gesetzliche Grundlage**
Protokollpflicht gemäß § 37 KrO NRW
- **Herausforderung**
Hoher manueller Zeitaufwand
Ressourcenbindung in der Verwaltung
Unterschiedliche Protokollqualität je nach Sitzung
- **Zielsetzung**
Effizienzsteigerung
Qualitätsverbesserung
Entlastung der Mitarbeitenden

Lösung

- **KI-gestützte Protokollierung**
 - Software: SpeechMind GmbH
 - Einsatz bereits in über 50 Kommunen
 - Erfahrungswert: ca. 70 % Zeitersparnis

- **Funktionsprinzip**
 - Audioaufnahme der Sitzung
 - KI-basierte Transkription
 - Erstellung strukturierter Protokolle

Testphase

- **Rahmenbedingungen**
 - Ausschließlich öffentliche Sitzungen
 - Keine Verarbeitung nichtöffentlicher Inhalte

- **Kosten**
 - 950 € netto
 - 150 Stunden Nutzungsvolumen

Funktionen

- Automatische Transkription
- Sprechererkennung
- Ergebnis- oder Verlaufsprotokoll
- Chatfunktion zur Nachbearbeitung
- Manuelle Korrekturmöglichkeit jederzeit

Datenschutz

- Einwilligung nach Art. 9 DSGVO
 - Freiwillig & widerrufbar
-
- **Technische Schutzmaßnahmen**
 - DSGVO-konforme Auftragsverarbeitung
 - EU-Verarbeitung
 - Verschlüsselte Übertragung und Speicherung
 - Rollenbasierte Zugriffskontrolle (RBAC)
 - Löschmöglichkeit
 - Keine Nutzung der Daten zum KI-Training

- **Organisatorische Schutzmaßnahmen**
 - Auftragsverarbeitungsvertrag
 - Datenschutz-Folgenabschätzung
 - Schulungen im Umgang mit sensiblen Daten
 - Kontroll- und Prüfungsrechte

Ergebnis der Datenschutzfolgeabschätzung (DSFA)

→ Risiken durch technische und organisatorische Maßnahmen auf vertretbares Maß reduziert

Evaluation & Ausblick

➤ **Bewertungskriterien**

Protokollierungsgenauigkeit

Tatsächliche Zeitersparnis

Handhabbarkeit im Sitzungsalltag

Qualitätsniveau der Ergebnisse

➤ **Ziel**

Sachliche Entscheidungsgrundlage

Bewertung einer möglichen dauerhaften Einführung

Vielen Dank für Ihre Aufmerksamkeit.

Kontakt

Kreis Unna | Der Landrat
Büro Landrat, Kreistag, Gleichstellung
Friedrich-Ebert-Str. 17
59425 Unna

T 0 23 03 27-1717
post@kreis-unna.de

Info

Der Kreis Unna ist eine Körperschaft des öffentlichen Rechts. Er wird vertreten durch Landrat Mario Löhr, Friedrich-Ebert-Straße 17, 59425 Unna.
Gerichtsstand: Unna

Weitere Informationen: [kreis-unna.de/impressum](https://www.kreis-unna.de/impressum)

Copyright

Sämtliche Urheberrechte an den Inhalten dieser Präsentation stehen ausschließlich dem Kreis Unna zu. Wir haben keine Einwände, wenn Sie Einzelkopien von Seiten oder Teilen davon für Ihren Privatgebrauch fertigen, vorausgesetzt, dass der Urheberrechtshinweis des Kreises Unna erhalten bleibt. Es ist jedoch ohne ausdrückliche Genehmigung untersagt, Seiten oder Teile davon herunterzuladen, um sie kommerziellen Zwecken zuzuführen.