

digiCAFÉ - KI-Werkstatt

Ein Modul für Gemeinden, um Chancen und Grenzen von KI kennenzulernen.

Ziel der Reihe: Ein persönliches KI-System für den Arbeitsalltag aufbauen.

 von Christian Haider (Dorf- & Stadterneuerung)
KI-Trainer (TÜV Zertifizierung)



Modul 5 – Agenda

1. Toolupdate

2. Automation

3. Blick in die Zukunft

- Agents
- Vibe Coding
- Zusammenfassung **digiCAFÉ**

Phase der KI-Nutzung

Phase 0



Nichts tun

Keine aktive Beschäftigung mit KI oder deren Möglichkeiten.

Phase 1

Unstrukturiertes Ausprobieren
Experimentieren mit KI ohne
klares Ziel oder Systematik.



Phase 2



Gezieltes Prompting

Einsatz von KI mit passenden
Prompts für konkrete Aufgaben.

Phase 3

Strukturierte Assistenten

Aufbau und Nutzung von KI-
Assistenten mit klarer Struktur.



Phase 4



Automatisierung

Prozesse automatisieren & die
Nutzung von KI

Phase 5



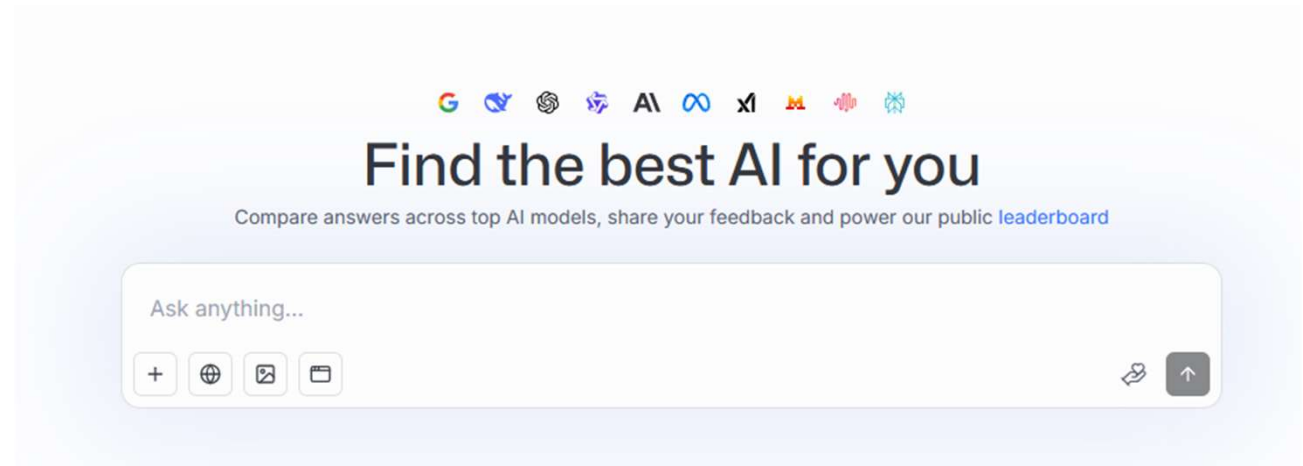
Agenten

Autonomie der KI

Tool-Update *(Stand 08.10.2025)*

Kommunikation, Textverarbeitung und Bildgenerierung

- Demonstration Imarena.ai
 - Kostenlose Variante, um Texte generieren zu können
 - Auch mit Vergleichsmöglichkeiten unter den Tools
 - Auch Bilder sind generierbar



Tool-Update *(Stand 08.10.2025)*

Kommunikation, Textverarbeitung und Bildgenerierung

- Microsoft Co-Pilot
 - Die Neuerung betrifft alle Nutzer der Microsoft 365 E3- und E5-Pläne
 - <https://www.microsoft.com/de-de/microsoft-365/enterprise/office365-plans-and-pricing?market=de>

Microsoft 365 Apps for Enterprise	Office 365 E1 EWR (ohne Teams)	Office 365 E3 EWR (ohne Teams)	Office 365 E5 EWR (ohne Teams)
14,30 € Benutzer/Monat, jährliche Abrechnung (Jahresabonnement mit automatischer Verlängerung)¹	7,40 € Benutzer/Monat, jährliche Abrechnung (Jahresabonnement mit automatischer Verlängerung)¹	23,10 € Benutzer/Monat, jährliche Abrechnung (Jahresabonnement mit automatischer Verlängerung)¹	39,50 € Benutzer/Monat, jährliche Abrechnung (Jahresabonnement mit automatischer Verlängerung)¹
Preise zzgl. MwSt.	Preise zzgl. MwSt.	Preise zzgl. MwSt.	Preise zzgl. MwSt.
Jetzt kaufen	Jetzt kaufen	Jetzt kaufen	Jetzt kaufen
Kostenlos testen >	Kostenlos testen >	Kostenlos testen >	Kostenlos testen >
Bedingungen der Testversion anzeigen²	Bedingungen der Testversion anzeigen²	Bedingungen der Testversion anzeigen²	Bedingungen der Testversion anzeigen²
Mehr erfahren >	Mehr erfahren >	Mehr erfahren >	Mehr erfahren >
✓ Microsoft 365 im Web mit Erstellungs- und Bearbeitungsrechten für Onlineversionen der wichtigsten Microsoft 365 Apps ✓ Installieren von Apps auf bis zu fünf PCs, fünf Tablets und fünf Mobilgeräten¹² ✓ 1 TB OneDrive-Cloudspeicher ✓ Telefon- und Websupport zu jeder Zeit ✓ Microsoft 365 Copilot ist als Add-On erhältlich⁴	✓ Microsoft 365 im Web mit Erstellungs- und Bearbeitungsrechten für Onlineversionen der wichtigsten Microsoft 365 Apps ✓ E-Mails, Dateispeicherung und -freigabe ✓ 1 TB OneDrive-Cloudspeicher ✓ Telefon- und Websupport rund um die Uhr ✓ KI-Chatterfahrung mit Web-Grounding, Schreibassistent, Datenanalyse und Zugriff auf Agents³ ✓ Microsoft 365 Copilot ist als Add-On erhältlich⁴	Der gesamte Funktionsumfang von Office 365 E1 (ohne Teams) plus: ✓ Installieren von Microsoft 365 Apps auf bis zu 15 Endgeräten (5 PCs oder Macs, 5 Tablets und 5 Mobilgeräte) pro Benutzer¹² ✓ Nachrichtenverschlüsselung ✓ Rechteverwaltung ✓ Verhinderung von Datenverlust für E-Mails und Dateien ✓ Microsoft 365 Copilot ist als Add-On erhältlich⁴	Der gesamte Funktionsumfang von Office 365 E3 (ohne Teams) plus: ✓ Erweiterte Sicherheits- und Compliancefunktionen ✓ Skalierbare Geschäftsanalysen mit Power BI ✓ Microsoft 365 Copilot ist als Add-On erhältlich⁴
Enthaltene Anwendungen und Dienste	Enthaltene Anwendungen und Dienste	Enthaltene Anwendungen und Dienste	Enthaltene Anwendungen und Dienste
 Word Excel PowerPoint Outlook	 OneDrive Exchange SharePoint Viva Engage	 Word Excel PowerPoint Outlook	 Word Excel PowerPoint Outlook

Impuls Automation

Input Philipp Elsler – thynkAI

digiCAFÉ - KI-Werkstatt

Ein Modul für Gemeinden, um Chancen und Grenzen von KI kennenzulernen.

Ziel der Reihe: Ein persönliches KI-System für den Arbeitsalltag aufbauen.

 von Christian Haider (Dorf- & Stadterneuerung)
KI-Trainer (TÜV Zertifizierung)



Tool-Update *(Stand 08.10.2025)*

Agentenmodus in ChatGPT

- ChatGPT – Funktion Agenten
- Aufgaben werden Schritt für Schritt selbständig (über mehrere Medien hinweg) ausgeführt
 - Erstellung von Präsentationen
 - Autonome Recherche mit Speicherfunktion
 - Erhebung von Leerstand über google.maps
 - Terminabstimmung organisieren
 - ...
- Sicherheitsaspekte beachten
 - Halluzinationen sind momentan noch höher
 - Verknüpfungen mit sensiblen Daten
 - Prompt-Injection



Tool-Update *(Stand 08.10.2025)*

Autonome Aufgabenerfüllung mit Manus.ai

- Ähnliches System wie Agentenmodell in ChatGPT
- Anwendungsfälle
 - <https://manus.im/de/usecase-official-collection>
 - Beispiel: Audio zusammenschneiden - <https://manus.im/share/2TykzhkB7gRGk3T7x96xGJ?replay=1>



Thema Vibe Coding

- Vibe Coding ist ein Konzept der Software Entwicklung, bei dem ein Nutzer natürliche Sprache verwendet, um eine KI-Software zu instruieren, Code zu generieren, anstatt manuell zu programmieren.
- Von der Idee zur App – Prompt statt Programmieren

 Claude

 perplexity

Canva

 Lovable

Thema Vibe Coding

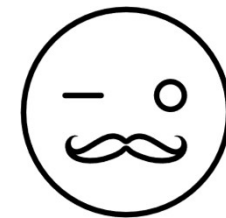
WATERFALL



AGILE



VIBE
CODING



Quelle LinkedIn (Elena Verna)

Thema Vibe Coding

- Gemeinden brauchen nicht gleich eine neue Software, um Ideen zu testen.
- Mit Vibe Coding können sie prüfen:
 - Funktioniert die Idee?
 - Verstehen Bürger das Konzept?
 - Lohnt sich der Aufwand?

Vibe Coding - Ideen erstellen/zeigen



- Rechnungen automatisch generieren (<https://lovable.dev/projects/1340b42f-5412-43e0-b239-b5fdabd2feb7>)
- Digitaler Antragsprüfer (<https://claude.ai/chat/dd22d548-f848-411d-84a1-0a0871176540>) / (<https://preview--doc-smart-check.lovable.app/>)
- Quiz für Gemeindedienstprüfung (<https://claude.ai/artifacts/inspiration/ba9cb443-c559-4e4f-a6fb-7281a0fbb3b1>)
- Tourismus- oder Freizeit-Assistent (<https://www.perplexity.ai/apps/a7f29458-4073-402f-953c-b2abc22c2666>)
- ...

Aufruf

Anwendungsfälle initiieren

- In Kooperation mit einem KI-Anbieter aus Österreich
- Entwicklung eines Anwendungsfalles mittels Vibe Coding in Kooperation mit Dorf- & Stadterneuerung
- Besprechung des Anwendungsfalles mit KI-Anbieter
- Max. 2-3 Gemeinden zum Start
- Bitte bei Christian Haider melden

KI-Unterstützung bei Raumordnungs-Gutachten



- Pilotanwendung: Einsatz eines eigens entwickelten **KI-Bots als Unterstützung im Bereich Gutachten**
- Entstanden via Challenge der **Innovativen Öffentlichen Beschaffung (IÖB)**
([Förderungen auch für Gemeinden](#))

Unterstützung in folgenden Einsatzbereichen

- Datenextraktion, Vollständigkeitsprüfung, Strukturierung, Textzusammenfassung, Formulierung Sachverhalt.
- Ergebnis: klare und einheitliche Struktur.

KI-Unterstützung bei Raumordnungs-Gutachten

Nutzen

- Zeitersparnis bei Routinetätigkeiten.
- Bessere Vergleichbarkeit der Gutachten.

Ausblick

- Testbetrieb des KI-Assistenten; Prüfung weiterer Einsatzmöglichkeiten.

Rechtssicherheit durch Machbarkeitsstudie:

- Keine Kennzeichnungspflicht nötig.
- Keine urheber- oder datenschutzrechtlichen Probleme.

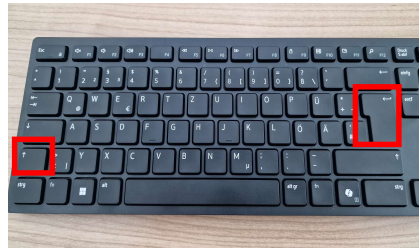
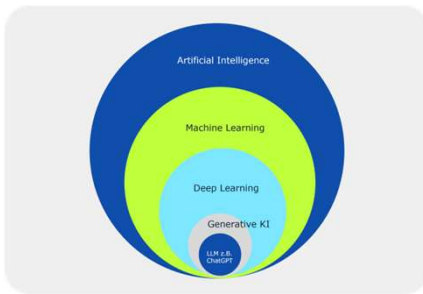
Symbolbild KI generiert



Quellen KI Gutachten: [ADV eGovernment Konferenz – LinkedIn](#), [Innovationsplattform der Innovative Öffentliche Beschaffung \(IÖB\)](#)

Zusammenfassung digiCAFÉ

Modul 1



ChatGPT



Gemini



Claude



Grok



Llama

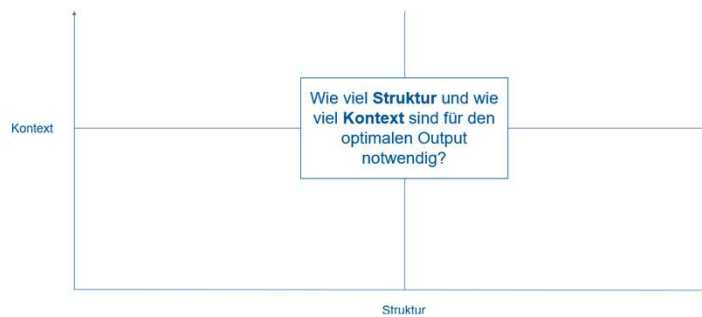


Mistral



Zusammenfassung digiCAFÉ

Modul 2



Beschreibung: Arbeitet im Bürgerservice, beantwortet viele ähnliche Fragen (Müllabfuhr, Öffnungszeiten, Gebühren).

Use Case Prompt:
Du bist eine Mitarbeiterin im Bürgerservice einer Gemeinde. Ein Bürger fragt dich per Mail nach den Regeln zur Mülltrennung. Formuliere eine Antwort in einfacher Sprache, freundlich und mit konkreten Beispielen.

Mehrwert: Spart Zeit, liefert einheitliche Informationen, kann für FAQ auf der Website genutzt werden.



Bild erstellt mit Gemini
Bürgerservice

Nutze den **Master Prompt**

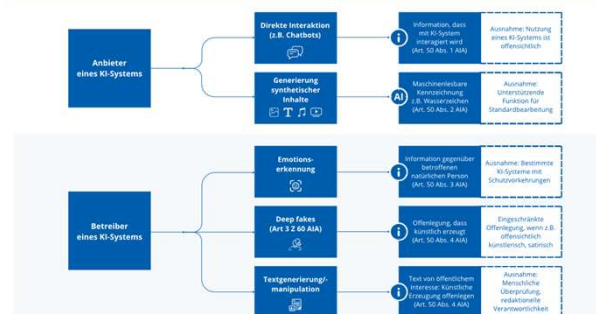
AI Act: Risikostufen für KI-Systeme

Nicht alle KI-Systeme fallen in den regulierten Bereich - je höher das Risiko, desto strikter die Regeln



AI Act: Transparenzpflichten

KI-Systeme mit begrenztem Risiko lösen Informations-, Offenlegungs- und Kennzeichnungspflichten aus



BISET

Was darf ich mit der KI machen?



Zusammenfassung digiCAFÉ

Modul 3



 Copilot



 seedream-4-2k



 gemini-2.5-flash-image-preview (nano-banana)





Prompt - Gesamt

„Erstelle ein fotorealistisches Bild: Eine Mitarbeiterin der Gemeindeverwaltung zwischen 40 und 50 Jahren sitzt konzentriert an einem Schreibtisch im Rathausbüro und arbeitet an ihrem Laptop. Tageslicht fällt durch ein großes Fenster und taucht die Szene in eine helle, professionelle Atmosphäre. Im Mittelpunkt steht der Laptop, daneben liegen Gemeinderatsprotokolle, ein Stempel und ein Telefon. Die Frau trägt ein schlichtes Business-Outfit, sitzt leicht nach vorne gebeugt und tippt konzentriert. Die Umgebung ist klar als Verwaltungsbüro erkennbar: Im Hintergrund steht ein Regal mit Aktenordnern und Gesetzestexten, an der Wand hängt ein Gemeindevappen, auf dem Schreibtisch steht eine kleine Topfpflanze. Die Stimmung ist ruhig, sachlich und professionell, gleichzeitig vermittelt das Bild Aufbruchsstimmung und Neugier auf digitale Arbeitsweisen in der Verwaltung.“



KI-generiert (Ideogram)

Canva



Gemeindezeitungsassistent

Von Christian Haider

Gemeindezeitungsassistent erstellt schnelle, einheitliche Artikel im Gemeindestil.

Start Artikel

Zusammenfassung digiCAFÉ

Modul 4



- M365 Copilot
- Forms
- Outlook
- Word
- PowerPoint

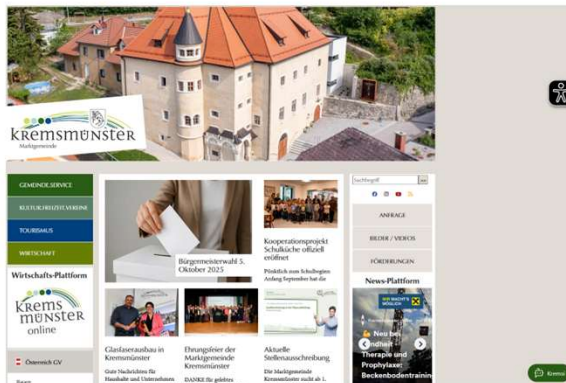
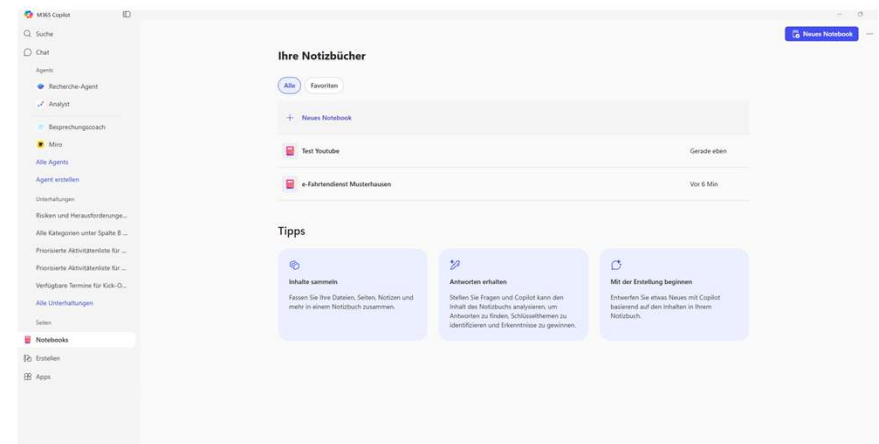
Beschreibung & Terminfindung

Anmeldeformular

Einladungsmanagement

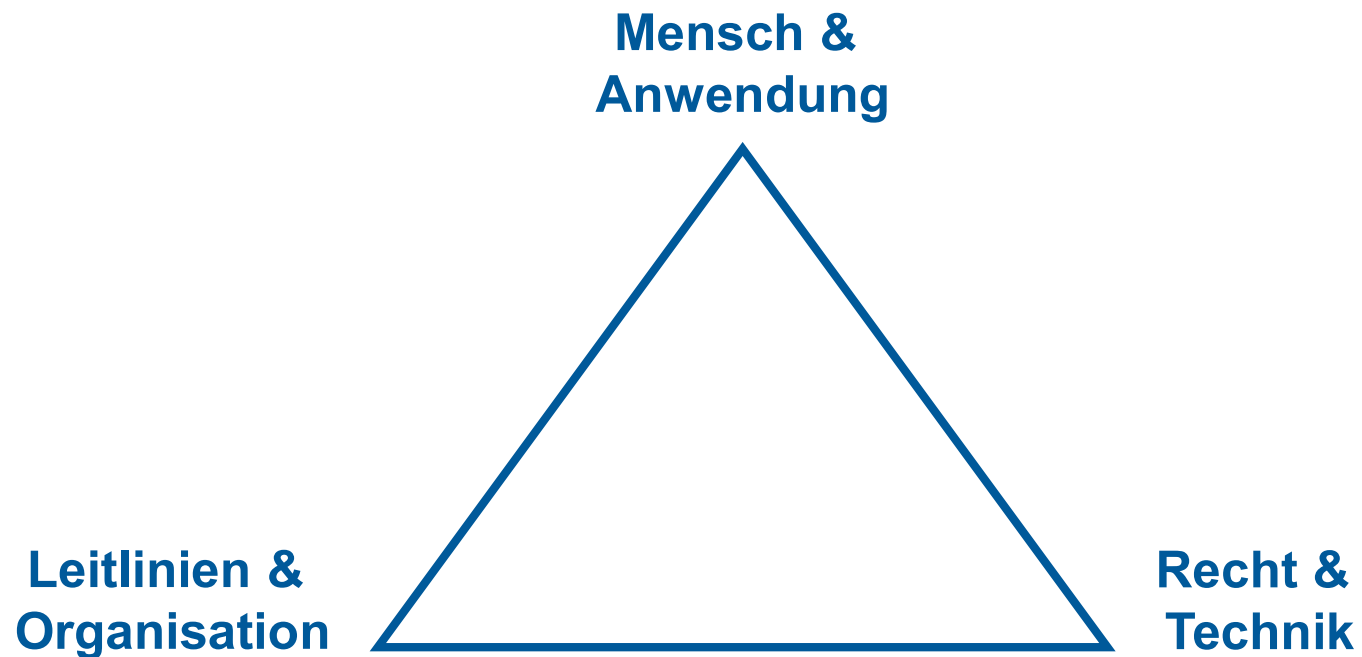
Vorbereitungsarbeit

Erstellung Präsentation



fonio.ai

Zusammenfassung digiCAFÉ



Mensch & Organisation

Phase 0



Nichts tun

Keine aktive Beschäftigung mit KI oder deren Möglichkeiten.

Phase 1

Unstrukturiertes Ausprobieren
Experimentieren mit KI ohne
klares Ziel oder Systematik.



Phase 2



Gezieltes Prompting

Einsatz von KI mit passenden
Prompts für konkrete Aufgaben.

Phase 3

Strukturierte Assistenten

Aufbau und Nutzung von KI-
Assistenten mit klarer Struktur.



Phase 4



Automatisierung

Prozesse automatisieren mit Hilfe
von KI

Phase 5



Agenten

Autonomie der KI

Leitlinien & Organisation

Kompass für den dienstlichen Umgang mit generativer Künstlicher Intelligenz (KI)

Version 3.0, 1. Juli 2025

Erstellt vom „AI-Kompetenznetzwerk“ (Leitung: MD-OS)

https://digitales.wien.gv.at/wp-content/uploads/sites/47/2025/07/20250625_KI-Kompass_dt.pdf

Ausblick

Training „vor Ort“

- Trainingsformat über die Kleinregionen in NÖ
- Informationen finden Sie hier:
<https://www.dorf-stadterneuerung.at/aktuell/ki-fuer-kleinregionen/>
- Kontakt auch über Regionalberaterinnen & Regionalberatern der Dorf- & Stadterneuerung möglich



Abschluss & Danke

Herzlichen Dank

🙏 Danke für Ihre Aufmerksamkeit & Offenheit!

📧 Kontakt für Rückfragen & Austausch:

- Christian Haider
- christian.haider@dorf-stadterneuerung.at
- www.dorf-stadterneuerung.at

Abschlussimpuls

„KI verändert nicht, **was** wir tun – sondern, **wie** wir es tun.“

Behalten Sie die Kontrolle über den Einsatz der Technologie und nutzen Sie sie als Werkzeug, das Ihre Fähigkeiten erweitert – nicht ersetzt.