

**#GenoDigital**

# KI für und von Genossenschaften

Use Cases, Grenzen und Potenziale

Community-Call, 26.03.24



# Intro

#GenoDigital



Worker-Coop  
10 Mitglieder



**Launchpad**

Beteiligungen  
an Startups



**areabutler**

***Gemeinschaftlich Gestalten***



**Tatkraft**

Digital-physische  
Produktentwicklung



# Überblick

#GenoDigital

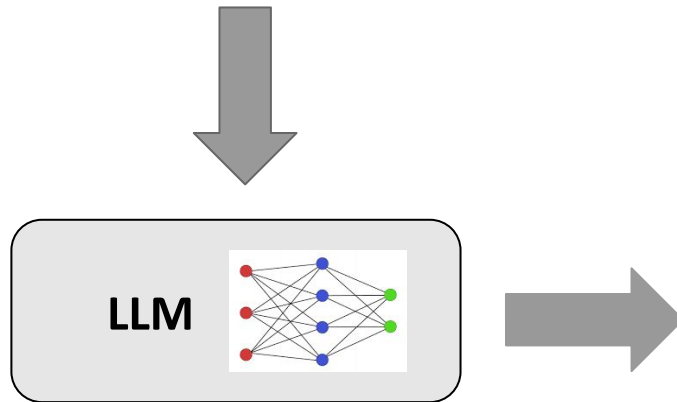
1. Überblick Large Language Models (LLMs)
2. Bedarf für lokale LLMs
3. Anwendungsfälle lokaler LLMs
4. Aktueller Stand lokaler LLMs



# Large Language Models

#GenoDigital

Der Apfel fällt nicht weit vom



Wortbestandteil	Wahrscheinlichkeit [%]
Stamm	20
Baum	10
...	
Vier	0.001



# Bedarf für lokale LLMs

#GenoDigital



## OpenAI's Custom Chatbots Are Leaking Their Secrets

Released earlier this month, OpenAI's GPTs let anyone create custom chatbots. But some of the data they're built on is easily exposed.

## Samsung's ChatGPT Leak: AI Risks in the Workplace

Intellectual Property Rights

Artificial Intelligence



# Lokale LLMs & Ökosystem

#GenoDigital



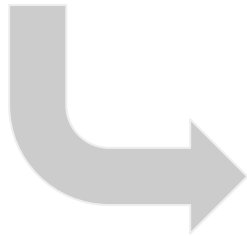
LLaMa von Meta



Mistral AI



llama.cpp



## Google "We Have No Moat, And Neither Does OpenAI"

Leaked Internal Google Document Claims Open Source AI Will Outcompete Google and OpenAI



DYLAN PATEL AND AFZAL AHMAD

4 MAY 2023 · PAID



# Anwendungsfälle lokaler LLMs

#GenoDigital

1. Offline-first Chatbots mit internem Wissen (CloudlessGPT)
2. Selbstbetriebener Co(de)-Pilot
3. Lokale AI-Therapeuten (Sensible personenbezogene Daten)



🔍 Ich starte heute bei Syndicats, was sollte ich mir zu erst anschauen?

### AI Answer

✓ *AI answer*

Als neuer Mitarbeiter bei Syndicats solltest du dich zunächst mit den folgenden Dingen auseinandersetzen:

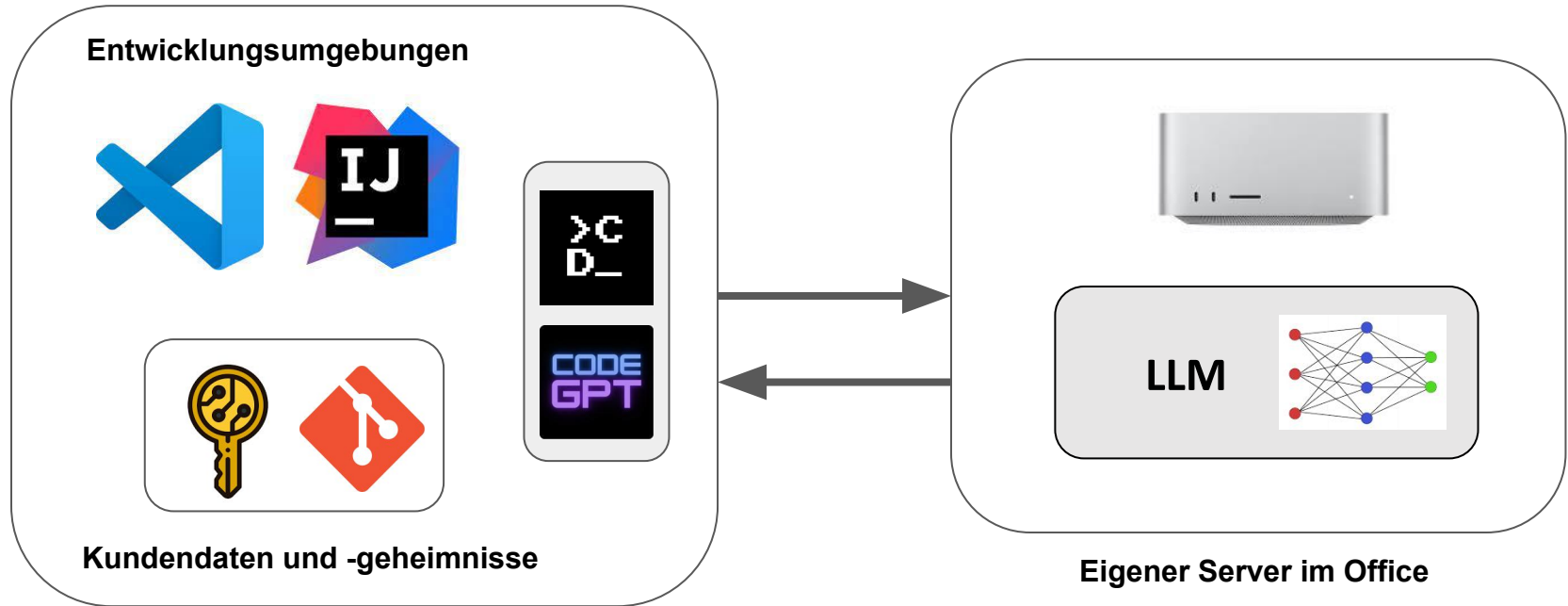
1. Satzung der Syndicats eG: Die Satzung ist das Grundgesetz der Genossenschaft und regelt die Rechte und Pflichten der Mitglieder sowie die Organe der Genossenschaft. Sie bietet einen Überblick über die Ziele, Struktur und Funktionsweise von Syndicats.
2. Grundsätze: Die Grundsätze sind ein lebendes Dokument, das die Mission und Maximen von Syndicats beschreibt. Sie geben dir einen Eindruck von den Werte und Prinzipien, nach denen die Genossenschaft handelt.
3. Projektboard: Das Projektboard ist ein wichtiges Instrument zur Überwachung der Projekte und des Fortschritts innerhalb der Genossenschaft. Es bietet einen Überblick über die verschiedenen Projekte, ihre Stellenwerte und den Status der Ressourcenplanung.
4. Kunden: Es ist wichtig, sich mit den verschiedenen Kunden der Genossenschaft auseinanderzusetzen. Im Kontext sind dies BMG, LHT, LGBS und investify. Du solltest herausfinden, welche Projekte für welchen Kunden durchgeführt werden und wie die Zusammenarbeit funktioniert.
5. Syndicats-Time: Die Syndicats-Time ist das regelmäßige Treffen der Mitarbeiter, bei dem Themen diskutiert und Entscheidungen getroffen werden. Du solltest herausfinden, wann die nächste Syndicats-Time stattfindet und wie du dich daran beteiligen kannst.





# Selbstbetriebener Co(de)-Pilot

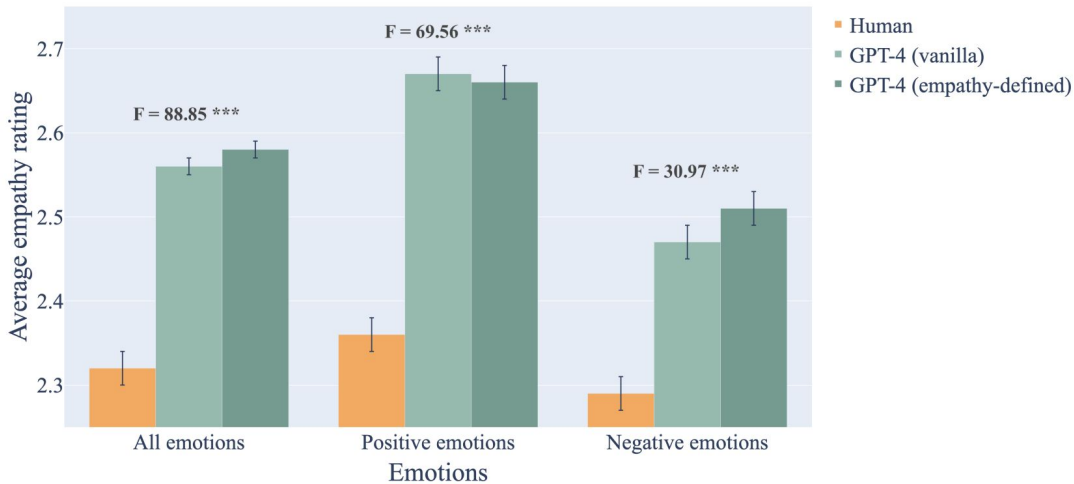
#GenoDigital



# Lokale KI-Therapeuten

#GenoDigital

## Is ChatGPT More Empathetic than Humans?



# Aktueller Stand lokaler LLMs

#GenoDigital

- Hardwareanforderungen (noch) sehr hoch
- Viel Dynamik und viele Breaking-Changes
- Hoher manueller Aufwand für die Betrieb



## Ausblick

Qualität lokaler LLMs hat sich in einem Jahr drastisch erhöht,  
Community Involvement stark steigend



**#GenoDigital**

**Danke !**

