

# Fördermöglichkeiten: Verknüpfung Anbieter, Start-ups und Anwender

IHK München 26.10.2023

Konferenz: KI für den Mittelstand 2023

DiNO - Digital Innovation Ostbayern ist ein gemeinsames Projekt von:



Gefördert durch:



# Andreas Preißer



„Ich unterstütze die Wirtschaft,  
KI-fit zu werden!“

**Andreas Preißer**

Bayerische KI-Agentur - baiosphere

Head of Business Relations

<https://www.linkedin.com/in/andreas-preisser/>

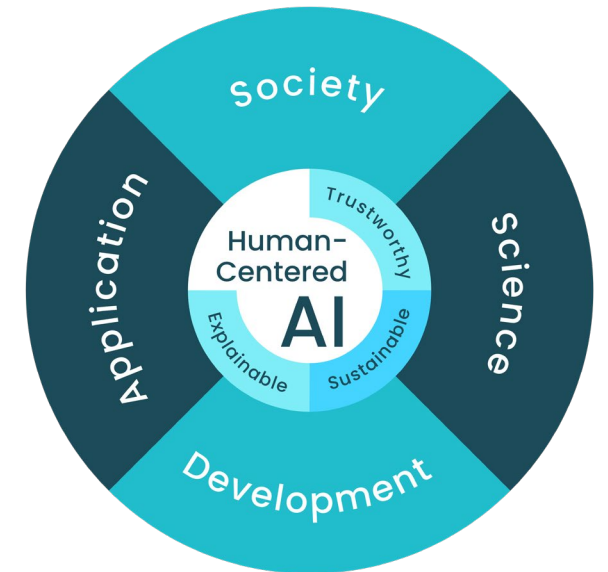
preisser@ai-agency.de

+49 172 1425869

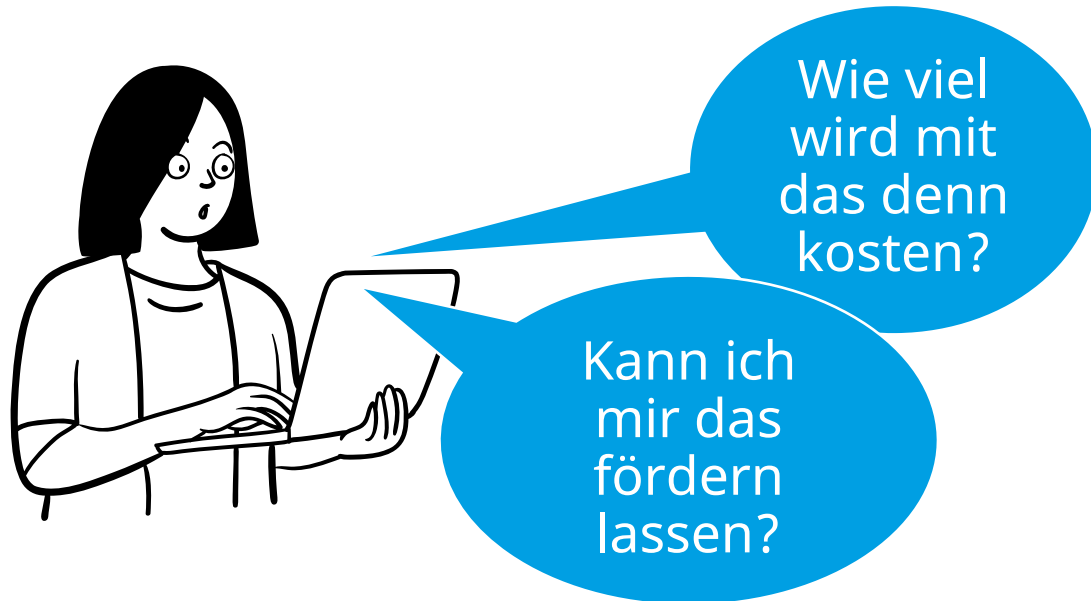


# Bayerische KI-Agentur

Wir entwickeln die **baiosphere**,  
das bayerische Netzwerk aus  
**Forschung, Entwicklung** und  
**Anwendung** künstlicher Intelligenz  
zum Wohle der Menschen.



# Förderung: – kein Fluch, ein Segen



Im ersten Eindruck schwierig:

- Undurchsichtige Angebotslandschaft
- Zu Kompliziert in der Beantragung
- Geringe Zuteilungswahrscheinlichkeit
- Komplizierte Abrechnung

Ja, aber ...

... es gibt gute und kostenlose Hilfe durch den Förderdschungel

... es gibt Programme mit hoher Erfolgsrate

... der Aufwand lohnt sich, wenn es richtig läuft.

# Förderlinie Digitalisierung AI - Data Science

Gefördert durch



Bayerisches Staatsministerium für  
Wirtschaft, Landesentwicklung und Energie

- Vom Wirtschaftsministerium initiiert
- Termin: 26.09.2023
- Ort: Wirtschaftsministerium
- Leitung:
  - Dr. Norbert Gaus, Siemens
  - Prof. Dr. Thomas Seidl, LMU
- KI-Expertengremium legt Schwerpunkte fest
  - Generative AI
  - Trustworthy AI
  - Data Efficiency
- Projektträger führt aus
- Heute: Förderung tritt in Kraft





**Ab heute!**

# Neue Förderaufrufe im Bayerischen Verbundforschungsprogramm (BayVFP)

## Förderlinie Digitalisierung - Stichtag: 29.02.2024

### Förderbereich Informations- und Kommunikationstechnik

Bekanntmachung „Künstliche Intelligenz – Data Science“  
Bekanntmachung „Kommunikationsnetze der Zukunft“



### Förderbereich Elektronische Systeme

Bekanntmachung „Elektronische Systeme und  
Prozesstechnologien“



Ihre Kontakte heute vor Ort: Dr. Stefanie Demirci (VDI/VDE-IT), Dr. Fabienne Rasel (StMWi), Eric Nielsen (StMWi)

# Anne Häner



Anne Häner  
Projektmanagerin  
Cluster Mobility & Logistics

Erfahrung mit verschiedenen  
Fördermöglichkeiten für KMUs, der  
Initiierung und Betreuung von  
Förderprojekten

*Unser **Technologiecluster** dient der Forcierung von Innovationen und technologischem Fortschritt.*

*Es bringt Unternehmen, Forschungseinrichtungen, sowie Verwaltung und Politik in Regensburg zusammen*

## MOBILITÄT



Fahrzeuge und Infrastruktur



Daten und Vernetzung



Nachhaltige Mobilität



## LOGISTIK



Produktionslogistik



Transportlogistik



Intralogistik



# FAST FACTS



+ **100 Mitglieder** und  
+ **50 Kooperationspartner:innen**



+ **60 Innovationsprojekte**



+ **30 Mio. EUR Fördermittel** für  
Innovationsprojekte



**3 Reallabore** (EMIL, EMILIA, Testfeld  
urbane Mobilität Galgenbergstraße)



+**1.000 Teilnehmende** jährlich an  
Clusterevents



**Clustergemeinschaftsstände** auf  
den Messen IAA und LogiMAT sowie  
eigene Jobmesse **JOBTECH**



**Europäisches Goldlabel** für exzellentes  
Clustermanagement

# Digitale Transformation ist gewollt



## ...und dazu braucht es Ressourcen



# Fördermöglichkeiten im Bereich KI

## Horizont Europa - Neue Calls im Bereich KI und Robotics (Cluster 4)

### AI, Data and Robotics (incl. efficient, robust, safe, adaptive and trusted robots):

- [HORIZON-CL4-2024-DIGITAL-EMERGING-01-03: Novel paradigms and approaches, towards AI-powered robots- step change in functionality \(AI, data and robotics partnership\) \(RIA\)](#)
- [HORIZON-CL4-2024-DIGITAL-EMERGING-01-04: Industrial leadership in AI, Data and Robotics boosting competitiveness and the green transition \(AI Data and Robotics Partnership\) \(IA\)](#)

### Leadership in AI based on trust

- [HORIZON-CL4-2024-HUMAN-01-06: Explainable and Robust AI \(AI Data and Robotics Partnership\) \(RIA\)](#)
- [HORIZON-CL4-2024-HUMAN-01-07: Collaborative intelligence - combining the best of machine and human \(AI Data and Robotics Partnership\) \(RIA\)](#)
- Einreichung: 15.11.2023-19.03.2024
- Projektbudget 5-10 Mio. Euro, Projektlaufzeit 3-4 Jahre

## Projektpartner gesucht



<https://www.mobilitylogistics.de/news-events/news/detail/9/10/2023/projektpartner-im-bereich-ai-robotics-gesucht>

# Fördermöglichkeiten im Bereich KI

## Förderaufruf “Flexible, resiliente und effiziente Machine-Learning-Modelle” vom Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF)

- Ziel:
  - Entwicklung von innovativen Machine-Learning-Ansätzen zur Verbesserung der Flexibilität, Resilienz und Effizienz von lernenden Systemen oder Simulationsmodellen
  - Nachhaltigkeit und Praxistauglichkeit von Machine-Learning-Modellen verbessern
- Gegenstand:
  - Gefördert werden interdisziplinäre KI-Projekte zur Entwicklung neuer Modellarchitekturen und Lernalgorithmen.
  - Dabei sollen die entwickelten Methoden weit über den derzeitigen Stand der Technik hinausgehen.
- <https://www.bmbf.de/bmbf/shareddocs/bekanntmachungen/de/2023/09/2023-09-07-Bekanntmachung-Machine-Learning-Modelle.html>
- Skizzeneinreichung bis 12.01.2023
- Projektbudget 2 Mio. Euro; Laufzeit 3 Jahre

**Ideation  
Workshop am  
08.11.2023, OTH  
Regensburg**



<https://eveeno.com/184685783>

# Fördermöglichkeiten im Bereich KI

**KI-Transfer Plus** vom Bayerischen Staatsministerium für Digitales

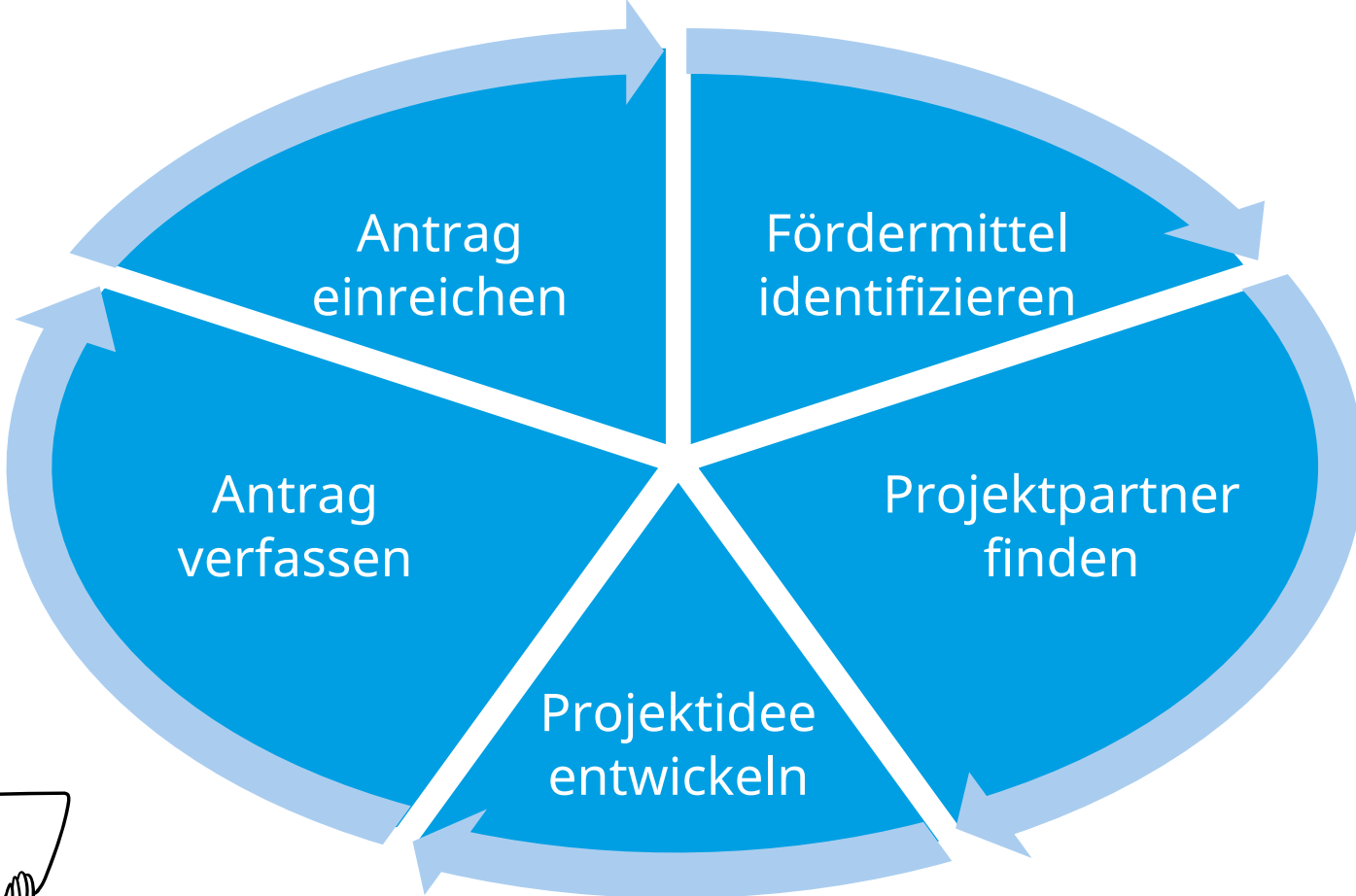
- Ziel - Wissenstransfer:  
Mittelständische in neun Monaten den Weg in einen erfolgreichen Start in die Welt der KI ebnen.
- Konzept:
  - Hands-On KI-Curriculum, um intern technisches Know-How zur Entwicklung von KI-Anwendungen aufzubauen,
  - Umsetzung eines eigenen KI-Anwendungsfalls im eigenen Projektteam und mit Unterstützung erfahrener KI-Engineers
  - Entwicklung KI-Vision & Verankerung im Unternehmen
- Bewerbung: [Onlinefragebogen](#)
- Programmstart: Feb 2024 und Juli 2024
- [www.ki-transfer-plus.de](http://www.ki-transfer-plus.de)

**Mehr Infos**



<https://www.ki-transfer-plus.de/programm>

# Wie können wir Sie unterstützen?



Lokal	Beratung
Regional	Seminare
National	Brokerage
EU	News

# In welchen Bereichen können wir Sie unterstützen?

+100 Förderungen  
in Datenbank

- [Cluster Mobility & Logistics:](#)  
Fokus auf KMUs im Mobilitäts- und Logistikbereich
- [Bayerische KI-Agentur:](#)  
Fokus auf Start-ups und KMUs mit KI Bezug
- [THD Start-up Campus:](#)  
Fokus auf Pre-Seed und junge Start-ups und Gründungsteams
- [BayFOR:](#)  
Fokus auf KMUs mit Interesse an EU-Förderprogrammen und dem Enterprise Europe Network (EEN)



# Weitere Unterstützungsangebote

## Test-before-Invest Räume

Vor größeren Investitionen die Chancen neuer Technologien in Laborumgebung evaluieren

- Cyber Security
- Eye-Tracking
- Machine Learning
- Künstliche Intelligenz
- Internet of Things & Drohnen
- High Performance Computing
- 5G

## Weiterbildung

Digitale Fähigkeiten von Mitarbeitern stärken

Innovationspotentiale erkennen und tragfähige, nachhaltige, digitale Geschäftsmodelle entwickeln

## Vernetzung

Akteursübergreifendes Netzwerk für die Digitalisierung aufbauen und Ostbayern zu einer führenden digitalen Region zu machen



# Erfahren Sie mehr über DInO bei unserer Auftaktveranstaltung am 06.11.2023!

Registrierungslink:



DInO – Digital Innovation Ostbayern ist ein gemeinsames Projekt von:



Gefördert durch:

