



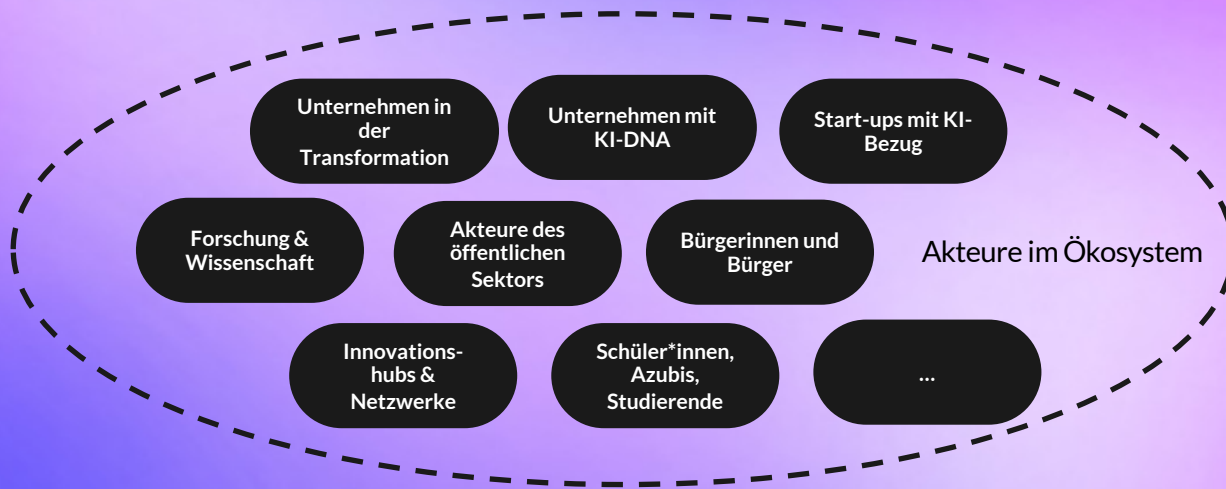
Innovation Park AI

Innovationspark KI Baden-Württemberg



Vision

Ipai (Innovation Park AI) als größtes Ökosystem für angewandte Künstliche Intelligenz in Europa



- Aufklären und Information
- Austausch und Vernetzung
- Arbeit an KI-basierter Software und Lösungen



Hintergrund

Wettbewerb Innovationspark KI Baden-Württemberg

2020

1.

Auslobung Wettbewerb
Innovationspark KI



Baden-Württemberg

MINISTERIUM FÜR WIRTSCHAFT, ARBEIT UND TOURISMUS

2020 / 2021

2.

Mehrstufiges
Wettbewerbsverfahren

- Förderung: 50 Mio
- Eigenanteil: 50 Mio



Innovationspark KI
Baden-Württemberg

März 2021

3.

Einreichung 4 finaler
Konzepte, Bewertung
durch international
paritätisch besetzte Jury

Juli 2021

4.

Entscheidung für das Konzept
des Standortes Heilbronn mit
großer Mehrheit der
internationalen Fachjury

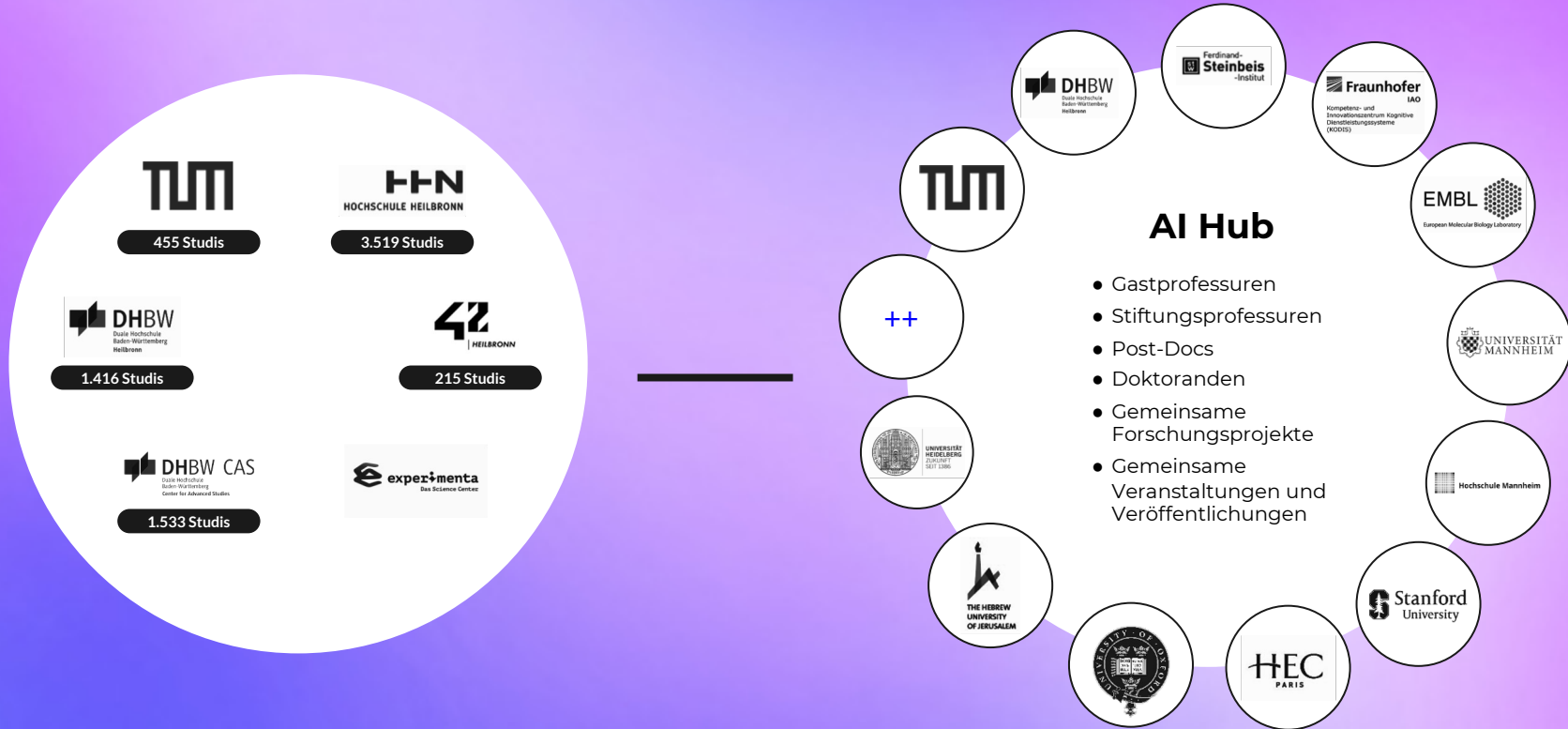


SCHWARZ



HINTERGRUND

Bildungs- und Forschungsinfrastruktur Heilbronn



HINTERGRUND

LOI-Geber

Unternehmen (u.a.)

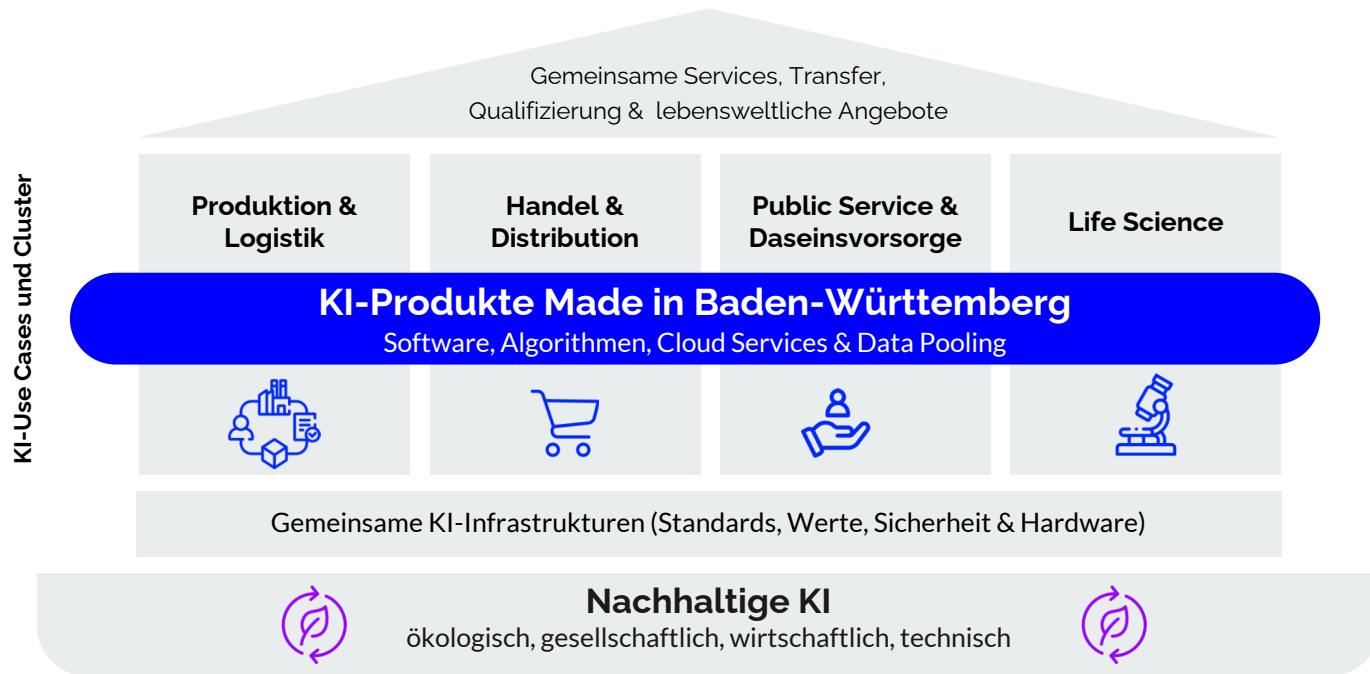


* insgesamt über 70 Letter of Intent für das Heilbronner Konsortium

Institutionen (Kommunen, Verbände, etc.)



Konzeptioneller Rahmen & Thematische Cluster



Der IPAI umfasst drei Angebotsschwerpunkte

Infrastruktur- und verbundenes Serviceangebot

Business Campus

- Büros und Co-Working Spaces
- Event- und Community Fläche

Start-up Innovation Center

- Inkubator und Accelerator-Programme
- Bereitstellung von Wagniskapital, ggf. mit anderen VCs

Daten-/Rechenzentrum

- Hardware
- Cloud Computing und Datenpools

Bildungsformate

Schulungszentrum

- Qualifizierungsprogramme & Coachings für Einzelpersonen
- Vor-Ort & Online Vorträge/Workshops
- Berufsbegleitende Degree-Programme
- Online-Kurse vom KI Campus des Stifterverbands

Conferences, Fairs, Awards

- Networking & Austausch mit Expert:innen
- Konferenzen und Messen
- Research Award mit SAP

Run for Talents

- Zugang zu Top-Talenten
- Rotations- und Gap-Year- Programme (inkl. Einbindung internationaler Stiftungsprofess.)

Ort der Inspiration, des Experimentierens und der Begeisterung für KI

KI Entwicklung

- Entwicklung und Erprobung von KI Produkten und Dienstleistungen
- Beratung anhand von Reifegrad-Analyse im KI Zyklus eines Unternehmens

KI Entwicklungspark

- Reallaborflächen
- Infrastruktur für Forschung und Entwicklung
- Replizierbare Whitepaper, Tools, Datenbanken etc.

KI Kunst

- KI Salon, Verbindung von Kunst, KI und Kultur
- Gastronomie, Kultur und Begegnungen



Ipai Campus & Areal

Standortentwicklung

2022

Ipai Campus: Bezug vorhandener Flächen am Standort „Wohlgelegen“

- ca. 1.200 m² attraktive Bürofläche verfügbar
- Zentrale Infrastrukturen und Services nutzbar



2024

Ipai Campus Erweiterung: Neubau am Standort „Wohlgelegen“

- Schaffung von zusätzlichen 6.000 m² Flächen in eigenem Neubau
- Aufbau erster Kernleistungen für den Ipai



2027

Ipai Areal im Steinäcker

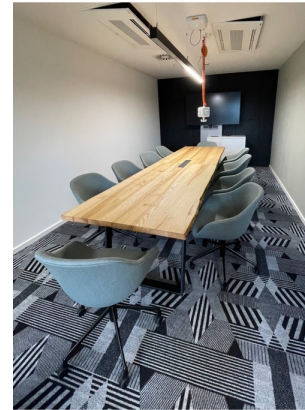
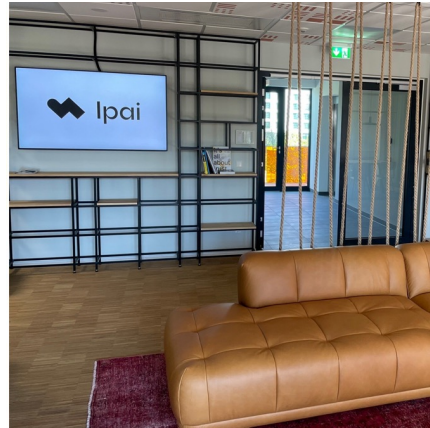
- Weiterentwicklung von Infrastrukturen und Gebäuden im „Steinäcker“ auf 23 ha
- Fortnutzung des Ipai Campus im Wohlgelegen als Brückenkopf zum Bildungscampus



Stufe 1 –Ipai Campus (Wohlgelegen)

2022

- Empfang & Connection Space für Member
- Workspaces, Fix- und Flexdesks
- Community- und Eventspace, Meetingsrooms, Callboxen
- Integration von KI in Innengestaltung (Deckenplattenmuster)



Stufe 2 – Ipai Campus (Wohlgelegen)

2024

- Vergrößerung des Ipai Campus um ein eigenes Gebäude mit 6.500 m²
- Besucherzentrum, Reallabore
- Membership Areas
- Medien- und Konferenzbereiche



Stufe 3 – Ipai Areal Steinäcker

2027

- Aufbau eines eigenen Ökosystems in der Größe eines eigenen Stadtquartiers (23 ha)
- Neue Standards setzen im Bereich nachhaltige Architektur, vernetzte urbane Mobilitätskonzepte, Integration von KI in den Alltag durch Energie- und Nachhaltigkeitskonzept
- Ort der Innovation, der Inspiration, der Begegnung, des Wachstums



Steinäcker Heilbronn



Inspirationsquelle: Woven City von Toyota in Japan, im Aufbau



Vielen Dank.

Folgen Sie uns und bleiben Sie auf dem Laufenden!

