

AI xpress

30.04.2024

Hans-Ulrich Schmid

Rückspiegel | 21-24

Full Stack Accelerator – wo Ideen entstehen und wachsen

- Von der MINT- Förderung bis zur Produktion, von der Ideenphase bis hin zum Scale-up unterstützen und beschleunigen wir Teams und Startups rund um unsere Kernsäulen KI & Nachhaltigkeit.
- Damit unterstützen wir die Region, siedeln neue Arbeitsplätze an und bieten jedem Interessierten den Raum, sich auszuprobieren und zu entwickeln.



COWORKING xpress

- 20 Fix- bzw. Flex-Desks
- Kreatives und kooperatives Arbeiten & Netzwerken



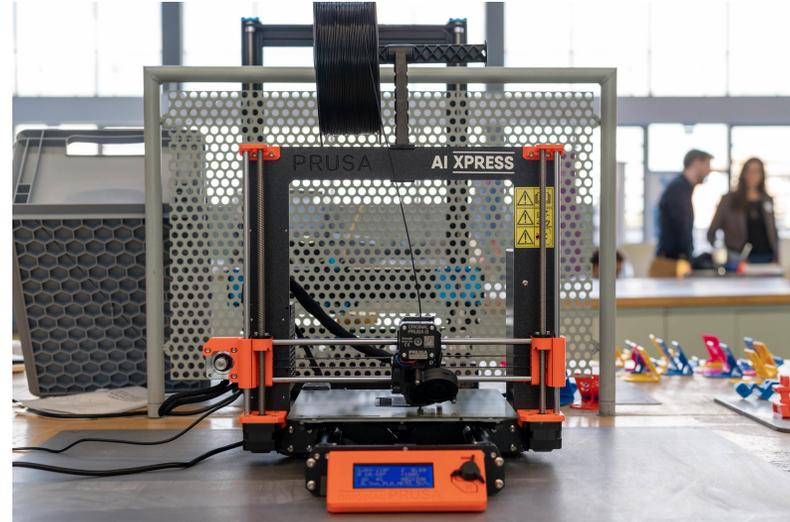
INNO xpress

- attraktive Spaces für Events, Kongresse, Hackathons, Barcamps u.v.m.
- Meetingräume, Rooftop, Event-Arena
- seit 10/21: 200+ Events & 10.000+ Besucherinnen und Besucher



MAKER xpress

- 3-Druck, Lasercutter, Plasmaschneider, Wasserstrahlschneider, CNC-Fräse, E-Labor ...
- Prototyping, Testing und Kleinserienproduktion



FAB xpress

FAB xpress – professionelle Umgebung für Prototypentwicklung und Kleinserienproduktion

- 1.027 qm Hallenfläche, flexibel teilbar ab 10 qm
- Produktivflächen für Testumgebungen, Entwicklungsvorhaben, Demonstratoren, Prototypenbau, Kleinserienproduktion, Maschinen-Showroom u.v.m.
- Aktuell 6 Startups in der Produktion



MINT Förderung

- 98 Veranstaltungs- und Mitmachangebote
- Technikkindergeburtstage
- Schulklassen - ADV Böblingen, OHG Böblingen, LMG Böblingen, International School Stuttgart, Gymnasium Rutesheim, Friedrich-Schiller-Realschule Böblingen u.v.m.



Highlight WRO









STARTUP xpress

STARTUP xpress - 3,2,1 ... Lift off

- Managed Offices ab 15 qm
- Coaching, Mentoring, Vorträge & Workshops, Pilotkundensuche - unser breites Netzwerk unterstützt in allen Phasen - bisher 130 Termine
- 20 Startups angesiedelt
- 50+ Startups im Netzwerk u. Coaching
- aktuell 60 Arbeitsplätze, Umsatz mehrere Millionen
- Startup-BW Landesaccelerator



Ausblick | 24-27

Verstetigung MINT-Angebot

- Außerschulische Lernorte sind das Salz in der Suppe
- Angebote können durch TN-Beiträge und Sponsoren nicht gedeckt werden

Förderbedarf 50 TDE/Jahr



Anschlussbetreuung Startups Acceleratorenprogramm

- Es hat sich gezeigt: Startups aus dem Acceleratorenprogramm benötigen Nachbetreuung
- Individuelles Coaching und Mentoring
- Vernetzung mit lokalen Unternehmen
- Pilotkundensuche

Förderbedarf 30 TDE/Jahr

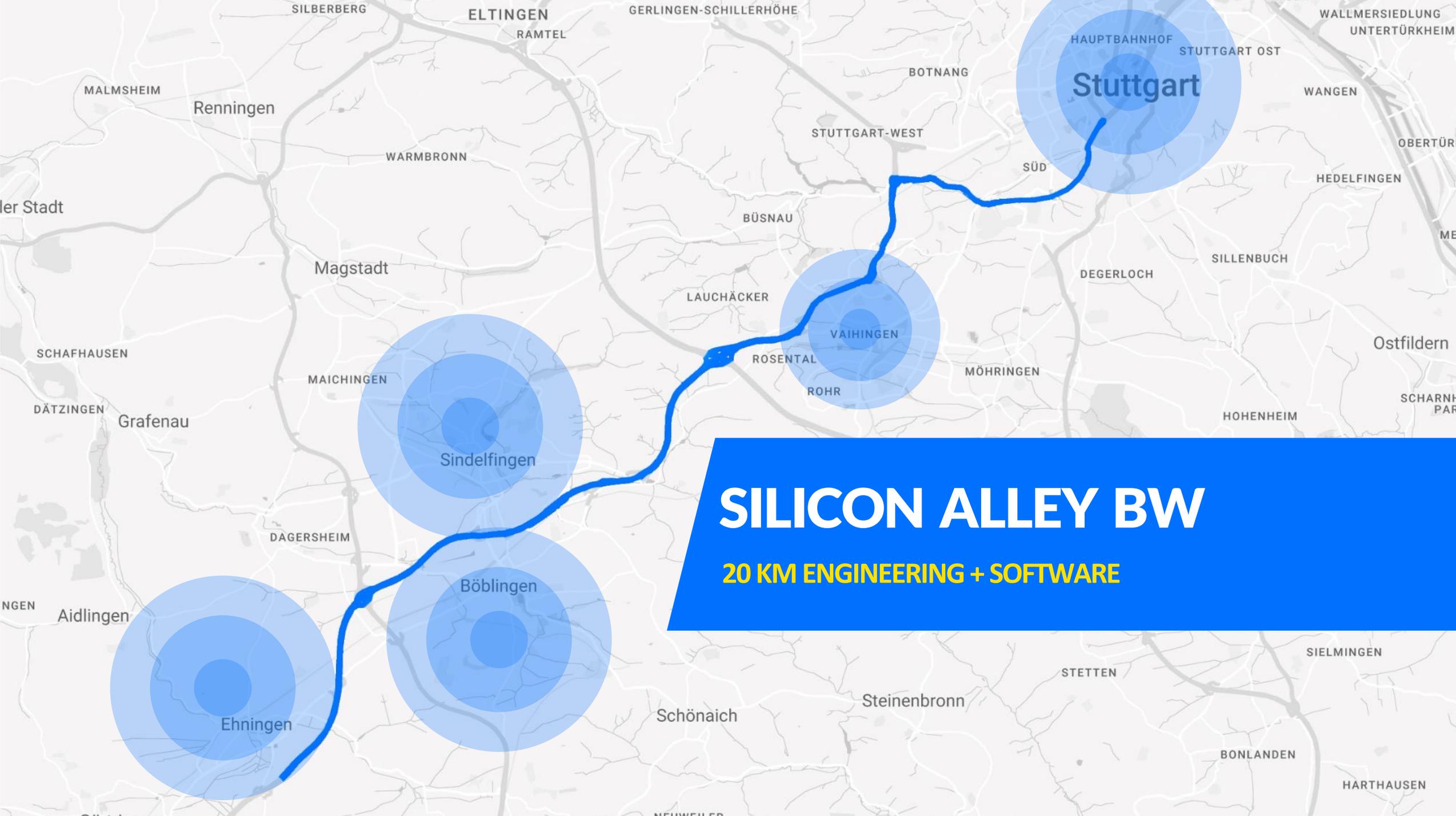


Projektentwicklung FAB xpress und Flächenerweiterung

- Fehlende Produktivflächen - Lücke in Angebotsstruktur für Startups sollte geschlossen werden
- Projektentwicklung (Standortauswahl, Vermarktungskonzept, Betreiberkonzept, Partnersuche)
- Im AI xpress sollen weitere 1.000 qm Fläche entwickelt werden - Sicherung Wirtschaftlichkeit und Abdeckung Vermietungsrisiken

Förderbedarf 70 TDE/Jahr





HAUPTBAHNHOF
STUTTART OST
Stuttgart

VAIHINGEN

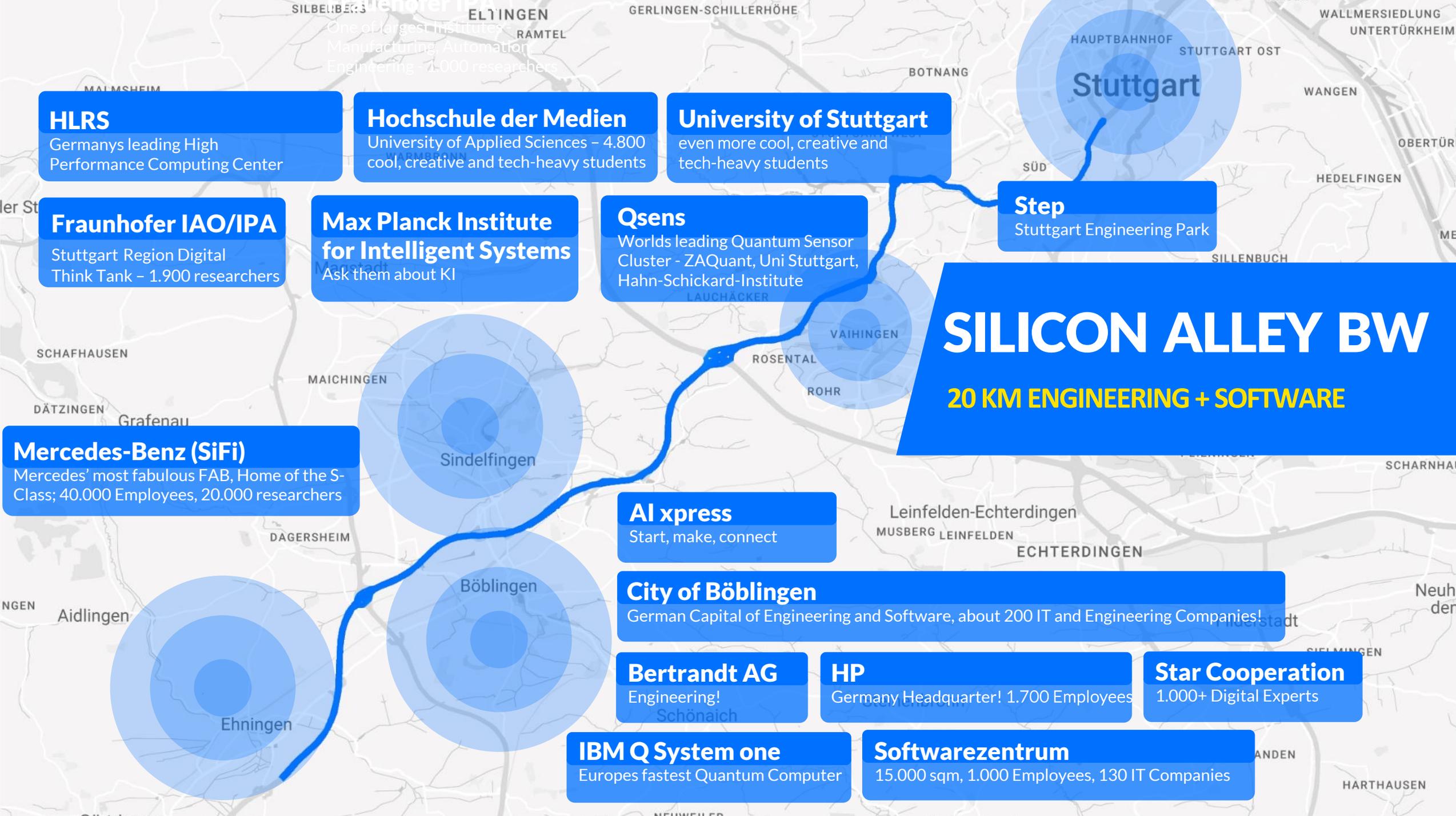
Sindelfingen

Böblingen

Ehningen

SILICON ALLEY BW

20 KM ENGINEERING + SOFTWARE



HLRS
Germany's leading High Performance Computing Center

Hochschule der Medien
University of Applied Sciences – 4.800 cool, creative and tech-heavy students

University of Stuttgart
even more cool, creative and tech-heavy students

Step
Stuttgart Engineering Park

Fraunhofer IAO/IPA
Stuttgart Region Digital Think Tank – 1.900 researchers

Max Planck Institute for Intelligent Systems
Ask them about KI

Qsens
World's leading Quantum Sensor Cluster - ZAQuant, Uni Stuttgart, Hahn-Schickard-Institute

SILICON ALLEY BW

20 KM ENGINEERING + SOFTWARE

Mercedes-Benz (SiFi)
Mercedes' most fabulous FAB, Home of the S-Class; 40.000 Employees, 20.000 researchers

Sindelfingen

AI xpress
Start, make, connect

City of Böblingen
German Capital of Engineering and Software, about 200 IT and Engineering Companies!

Ehningen

Bertrandt AG
Engineering!
Schönaich

HP
Germany Headquarter! 1.700 Employees

Star Cooperation
1.000+ Digital Experts

IBM Q System one
Europe's fastest Quantum Computer

Softwarezentrum
15.000 sqm, 1.000 Employees, 130 IT Companies

KI Strategie Landkreis Böblingen

AI XPRESS

AI TRANSFORM

AI VISION

AI

Artificial Intelligence

Gemeinsam die Silicon Alley entwickeln

Partner AI xpress

AI xpress ist ein Projekt des Softwarezentrum Böblingen/Sindelfingen e.V. mit Unterstützung des Landkreis Böblingen



Kontakt

Hans-Ulrich Schmid

Geschäftsführender Vorstand

Softwarezentrum Böblingen/Sindelfingen e.V.

schmid@softwarezentrum.de

07031 | 714 700

softwarezentrum.de

