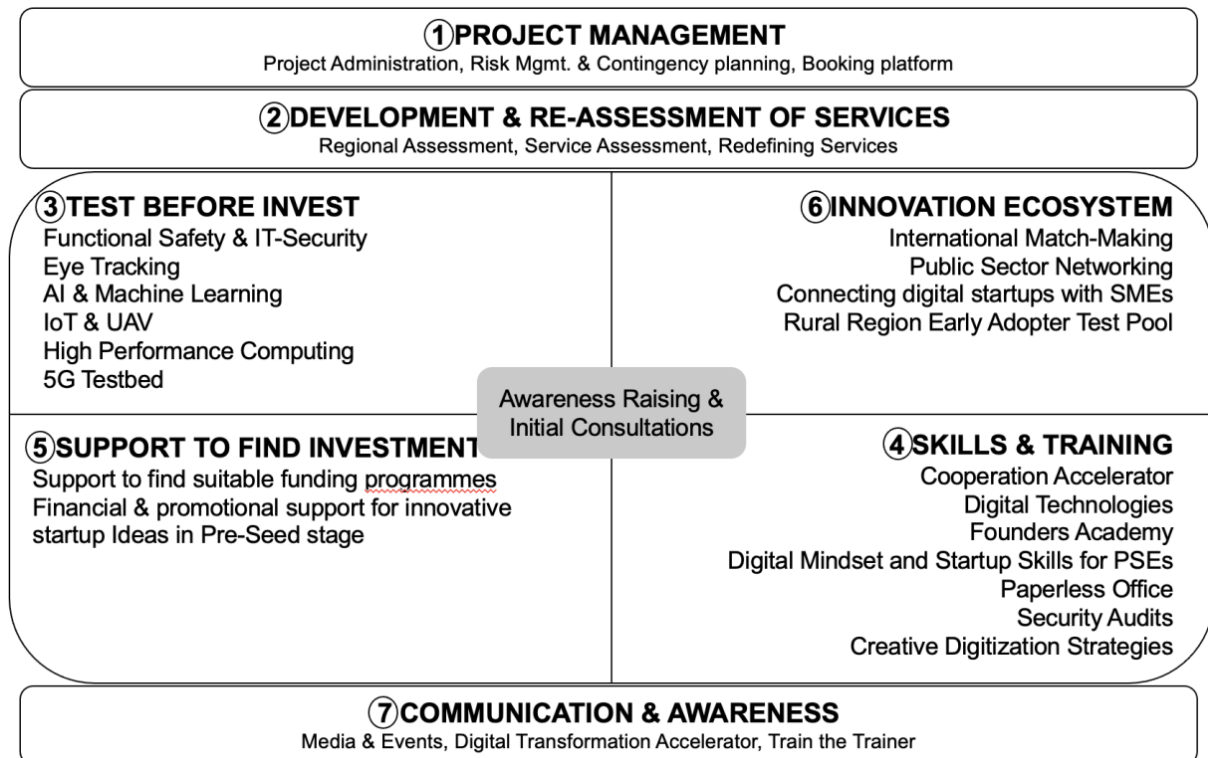


## DInO

Das EDIH DInO-Projekt konzentriert sich auf die digitale Transformation von Ostbayern, insbesondere der tschechisch-bayerischen Grenzregion (Niederbayern und Oberpfalz). Das Hauptziel besteht darin, kleine und mittelständische Unternehmen (KMU) sowie öffentliche Einrichtungen bei der Umstellung auf stärker digitalisierte Praktiken zu unterstützen. Die Initiative adressiert die einzigartigen Herausforderungen von Ostbayern, einer Region, die historisch gesehen weit von Digitalen Innovationshubs entfernt ist, mit dem Ziel, lokale Industrien, insbesondere in Fertigung und Handel, durch Digitalisierung und innovative Praktiken global wettbewerbsfähig zu machen.

DInO fördert die Zusammenarbeit zwischen etablierten Unternehmen und Start-ups, um Synergien innerhalb der Wertschöpfungskette zu schaffen. Es zielt darauf ab, die regionale digitale Reife zu verbessern, Nachhaltigkeitsziele zu unterstützen und grenzüberschreitende digitale öffentliche Dienste zu fördern. Um das zu erreichen, nutzt das Projekt die vorhandene wissenschaftliche Expertise der Forschungspartner Ostbayerische Technische Hochschule (OTH) und Hochschule Deggendorf (THD). Beide Hochschulen besitzen hierfür Labore in den Bereichen Cyber Security, Eye-Tracking, Künstliche Intelligenz (KI), High-Performance-Computing, Internet der Dinge (IoT) und 5G. Um eine Brücke zwischen Forschung und Praxis zu schaffen, unterstützen das Cluster Mobility & Logistics, die Digitale Gründerinitiative Oberpfalz und der Bayerische KI-Agentur bei der Vermittlung der Services, der Vernetzung und der individuellen Beratung.

DInO bietet Unternehmen dabei sowohl die Möglichkeit, individuelle Beratung wahrzunehmen als auch einen Wissenstransfer neuer Technologien und Trends. Letzteres erfolgt im Rahmen von Seminaren und Workshops sowie Networking- und Matchmaking-Veranstaltungen.



Insgesamt umfasst DInO sieben Arbeitspakete, die sich mit administrativen Aufgaben, der Projektentwicklung und der Serviceimplementierung befassen. Die Arbeitspakete 1 und 2

konzentrieren sich auf die Verwaltung sowie inhaltliche Projektsteuerung. Die Arbeitspakete 3-6 behandeln spezifische Dienstsäulen innerhalb des EDIH-Portfolios und decken Bereiche wie Test-before-Invest, Skills & Training, Support to find Investment sowie das Innovation Ecosystem ab. Jede Dienstsäule bietet vielfältige Möglichkeiten, darunter Testeinrichtungen, Schulungsprogramme, Investitionsunterstützung und Förderung von Innovationen. Um die Kommunikation des Serviceangebots sicherzustellen und die Projektziele entsprechend an KMUs zu kommunizieren, konzentriert sich das Arbeitspaket 7 auf die Kommunikation von Projektergebnissen.