

INTELLIGENTE WEB-ANWENDUNG KMU-MATCH VERNETZT FORSCHUNGSINSTITUTE MIT UNTERNEHMEN

Gruppe: Innovationspolitik und Transferdesign

Projektlaufzeit: 1.1.2017–31.3.2020

Kunde: Bundesministerium für Bildung und Forschung (BMBF)

Projektpartner: Fraunhofer Venture, TU Berlin

HINTERGRUND

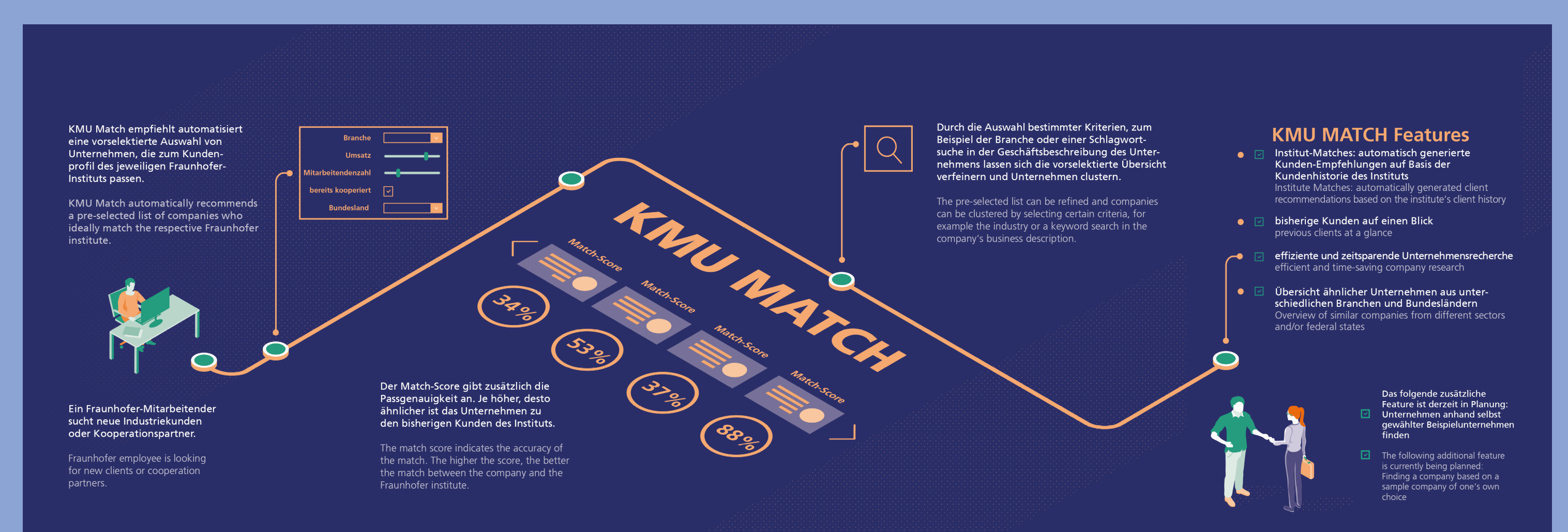
Die Innovationsleistung kleiner und mittelständischer Unternehmen (KMU) ist in den letzten Jahren stetig gesunken. Fehlende Ressourcen gelten dabei als wesentliches Hemmnis für die Forschungs- und Entwicklungsaktivitäten von KMU.

Demgegenüber verfügt die Fraunhofer-Gesellschaft über eine breit gefächerte Technologiebasis, umfassende Erfahrungen bei der bedarfsorientierten Gestaltung von Innovationsprozessen und etablierte Instrumente zur Weitergabe von Intellectual Property und Expertenwissen auf unterschiedlichen Verwertungspfaden. Das Projekt InnoTransMitt will Forschung und Praxis gewinnbringend zusammenbringen und hat hierfür den Prototypen KMU-MATCH für Fraunhofer-Institute entwickelt.

KMU-MATCH

Die Webanwendung KMU-Match unterstützt Fraunhofer-Mitarbeitende passende, kleine und mittelständische Unternehmen für gemeinsame Forschungsaktivitäten zu finden. Dafür sucht der dahinterliegende Algorithmus, mittels semantischer Textanalysen, aus knapp zwei Millionen

Unternehmen diejenigen heraus, die zum Profil des jeweiligen Fraunhofer-Instituts passen. Zudem können sich Mitarbeitende ähnliche Unternehmen zu bereits bekannten Unternehmen oder eigenen Kunden anzeigen lassen. Die Ergebnisse können nach Branche, Größe und Entfernung der Unternehmen zum eigenen Institut gefiltert werden.



Infografik KMU-Match. Quelle: Eigene Darstellung.

PROJEKTWEBSEITE

<https://kmu-match.imw.fraunhofer.de>



Dr. Friedrich Dornbusch
Leiter der Gruppe
Innovationspolitik und Transferdesign
Fraunhofer IMW
Neumarkt 9–19
04109 Leipzig

Telefon +49 341 231039-401
friedrich.dornbusch@imw.fraunhofer.de



Dr. Yuri Campbell
Wissenschaftlicher Mitarbeiter
Innovationspolitik und Transferdesign
Fraunhofer IMW
Neumarkt 9–19
04109 Leipzig

Telefon +49 341 231039-241
yuri.cassio.campbell.borges@imw.fraunhofer.de



Dr. Karl Trela
Wissenschaftlicher Mitarbeiter
Innovationspolitik und Transferdesign
Fraunhofer IMW
Neumarkt 9–19
04109 Leipzig

Telefon +49 341 231039-128
karl.trela@imw.fraunhofer.de

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung