

FRAUNHOFER-ZENTRUM FÜR INTERNATIONALES MANAGEMENT UND WISSENSÖKONOMIE IMW

## PILOTPROJEKTE MIT SÄCHSISCHEN UNTERNEHMEN

Projekt: Data Mining und Wertschöpfung Projektlaufzeit: 1.4.2018–31.3.2022

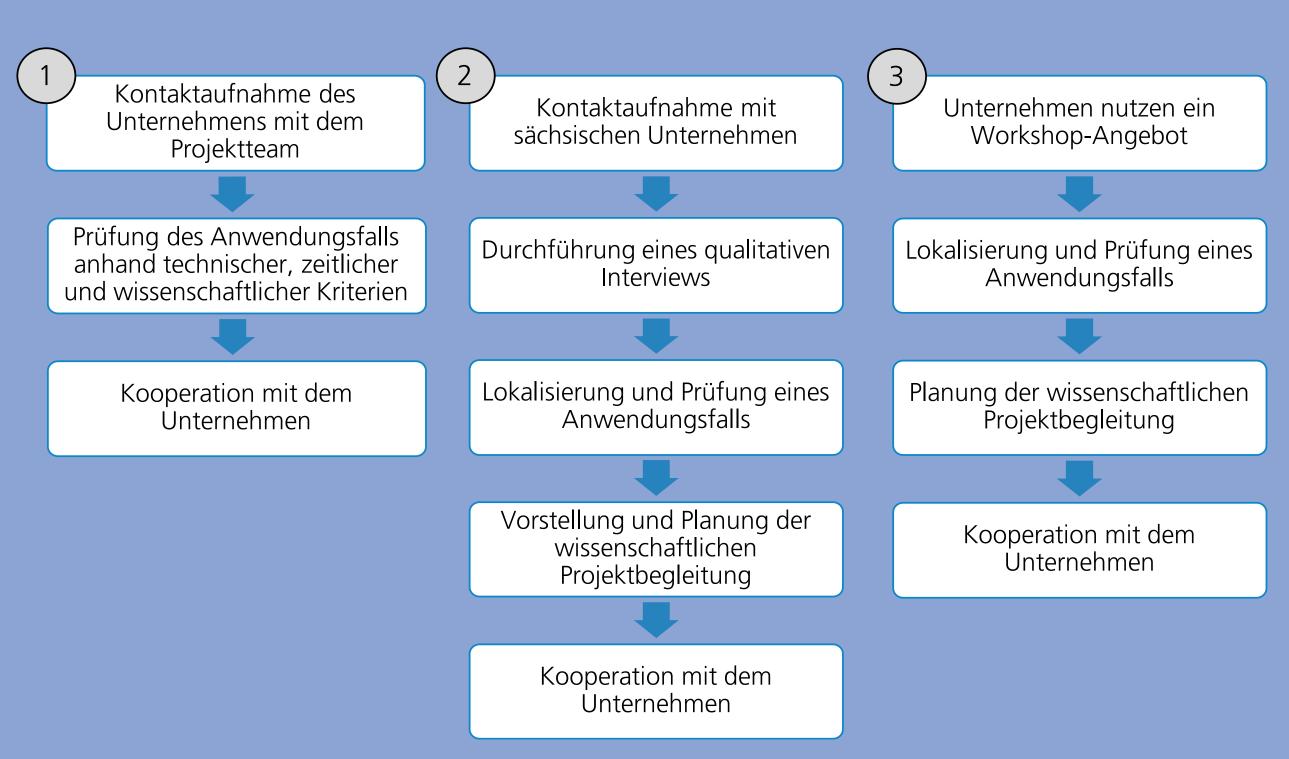
Kunde: Europäischer Fonds für regionale Entwicklung (EFRE), Freistaat Sachsen



## INHALT DER PILOTPROJEKTE

Unser Ziel ist es, Unternehmen zu befähigen, die sich bietenden Möglichkeiten der datengetriebenen Wertschöpfung tatsächlich zu nutzen und umzusetzen. Dabei adressieren wir u. a. folgende Fragestellungen:

- Welche Rahmenbedingungen sind für eine erfolgreiche digitale Transformation notwendig?
- Wie können Daten effizient und effektiv erfasst werden?
- Wie können Unternehmen ihre Daten wertschöpfend nutzen?
- Wie können Unternehmen datenbasierte Geschäftsmodelle entwickeln und etablieren?

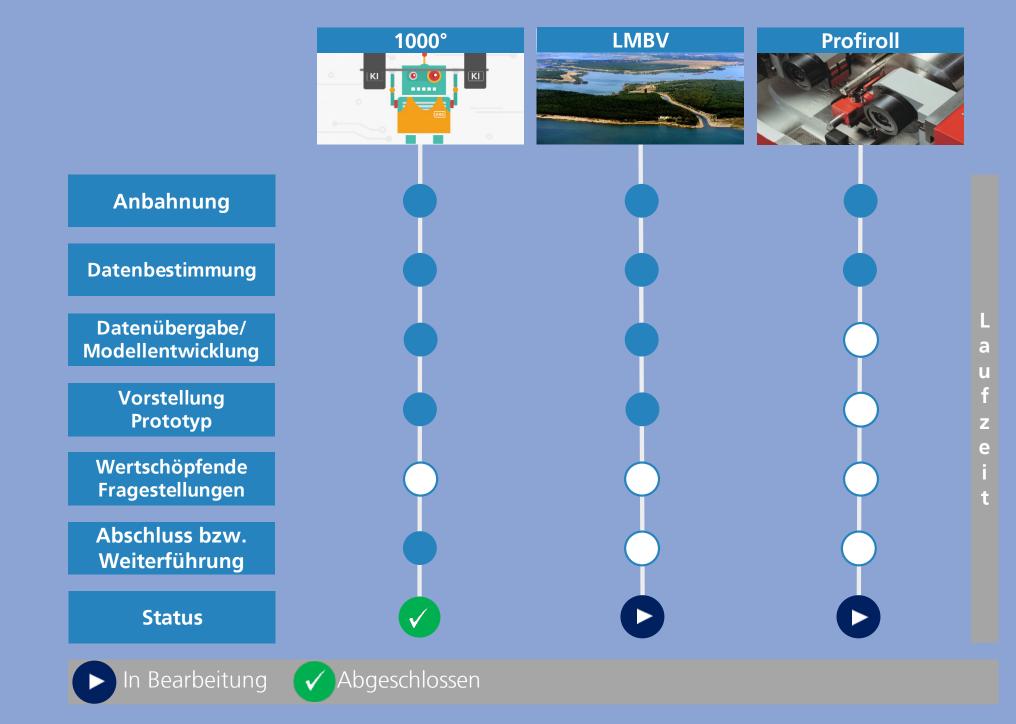


Anbahnungsprozess eines Pilotprojekts. Quelle: Eigene Darstellung.

## MÖGLICHE ERGEBNISSE DER PILOTPROJEKTE:

Durch die Beantwortung dieser Fragen als Teil der Pilotprojekte unterstützen wir die Unternehmen, mit Daten und durch deren Nutzung neue Wertschöpfungspotenziale zu generieren und auszuschöpfen. Dazu entwickeln wir gemeinsam mit den Unternehmen spezifische Lösungen. Diese können:

- technischer Art sein, z. B. in Form von Software-Prototypen,
- auf organisatorische Aspekte abzielen und sich auf die Entwicklung der Unternehmensstruktur fokussieren,
- wertschöpfende Gesichtspunkte betrachten, z. B. mit Blick auf neue Geschäftsmodelle und Ertragsmechanismen.



Typische Phasen eines Pilotprojektes. Quelle: Eigene Darstellung.





Wissenschaftlicher Mitarbeiter
Digitale Projekteinheit Data Mining und Wertschöpfung
Fraunhofer IMW
Neumarkt 9–19
04109 Leipzig

Telefon +49 341 231039-278
milan.pentrack@imw.fraunhofer.de



Wissenschaftlicher Mitarbeiter
Digitale Projekteinheit Data Mining und Wertschöpfung
Fraunhofer IMW
Neumarkt 9–19
04109 Leipzig

Telefon +49 341 231039-156
bastien.bodenstein@imw.fraunhofer.de





