

Zielgruppe: Führungskräfte von KMU

KI-Readiness-Check



THEMEN: AGILE ARBEITSWEISEN • DIGITALISIERUNG • KÜNSTLICHE INTELLIGENZ • MENSCH-MASCHINE-INTERAKTION • TECHNIKINTEGRATION
ART DER HILFE: CHECK



KURZBESCHREIBUNG

Mit dem KI-Readiness-Check können Führungskräfte kleiner und mittlerer Unternehmen (KMU) ihre digitale Reife messen. Zusätzlich können sie erfahren, wie Künstliche Intelligenz (KI) im Betrieb genutzt werden kann.

Was ist der KI-Readiness-Check?

Der KI-Readiness-Check wurde von der Datenfabrik.NRW entwickelt und bietet Führungskräften von kleinen und mittleren Unternehmen (KMU) eine Möglichkeit, ihren KI-Reifegrad zu ermitteln.

Künstliche Intelligenz (KI) wird auch für KMU immer mehr zum Thema. Doch zunächst muss die Frage geklärt werden: „Wo steht der Betrieb auf diesem Gebiet aktuell?“ An dieser Stelle setzt der KI-Readiness-Check an.

Der KI-Readiness-Check hilft bisher verborgene Potenziale zu identifizieren und zeigt Führungskräften von KMU Stärken und Schwächen ihres Betriebs auf, wenn es um die Einführung und Nutzung von KI geht. Sie erhalten darüber hinaus Empfehlungen, wie eine KI-Lösung im Betrieb umgesetzt werden kann.

1. **Enterprise Architecture:** Zu diesem Themenfeld zählen Gebiete wie: eine KI-Strategie, der Prozess und die Arbeitsorganisation, eine IT-



Startseite des KI-Readiness-Check © Datenfabrik.NRW

2. **Production Engineering:** Hier beantworten Führungskräfte Fragen zur Arbeitsplatzgestaltung, der Produktionsgestaltung oder der Arbeitsablaufplanung.
 3. **Manufacturing:** Hier geht es um eine intelligente Personaleinsatzplanung und Produktionsplanungssysteme, digitale Werkerassistenzsysteme sowie die Wartung und Instandhaltung.
 4. **Logistic:** Führungskräfte beschäftigen sich hier mit der Planung und Erhöhung der Widerstandsfähigkeit ihrer Lieferketten. Dazu antworten sie Fragen zum innerbetrieblichen Transport oder zur Kommissionierung und Montage.
- Insgesamt werden 24 Fragen in den vier Themenbereichen bearbeitet. Am Anfang jedes Themenbereichs steht eine kurze Einführung ins Thema.
- Zur Beantwortung der einzelnen Fragen stehen immer 5 Antwortmöglichkeiten zur Verfügung, die Beispiele enthalten und es so der Führungskraft erleichtern, die Themen auf den eigenen Betrieb zu beziehen. Nachdem alle Fragen beantwortet wurden, folgt eine Einschätzung zum KI-Status im Betrieb. Die Einschätzung geht auf alle vier Themenbereiche einzeln ein und erläutert die Einordnung.

GEFÖRDERT VOM



Bundesministerium
für Bildung
und Forschung



Zielgruppe: Führungskräfte von KMU

KI-Readiness-Check



THEMEN: AGILE ARBEITSWEISEN • DIGITALISIERUNG • KÜNSTLICHE INTELLIGENZ • MENSCH-MASCHINE-INTERAKTION • TECHNIKINTEGRATION
ART DER HILFE: CHECK

Welchen Mehrwert hat der KI-Readiness-Check für Führungskräfte?

Mit Hilfe des KI-Readiness-Checks, können Führungskräfte die Potenziale von KI in ihrem Betrieb überprüfen. Gleichzeitig erhalten sie Hinweise, welche Strategien und Möglichkeiten sie in ihrem Betrieb zum Einsatz von KI besitzen und an welche Stellschrauben sie drehen können, um eine KI erfolgreich einzuführen.

Der Check zeigt Möglichkeiten auf, was mit Hilfe von KI möglich ist. Der Check ist ein kompaktes Tool, um eigenständig den betrieblichen Reifegrad hinsichtlich KI zu ermitteln und das Thema im Betrieb anzustoßen. Er deckt wesentliche Themen ab, mit denen sich Führungskräfte beschäftigen müssen, wenn sie KI im Betrieb einsetzen möchten. Außerdem bekommen sie eine Idee, wo KI zum Einsatz kommen kann und welche Voraussetzungen dafür gegeben sein müssen.

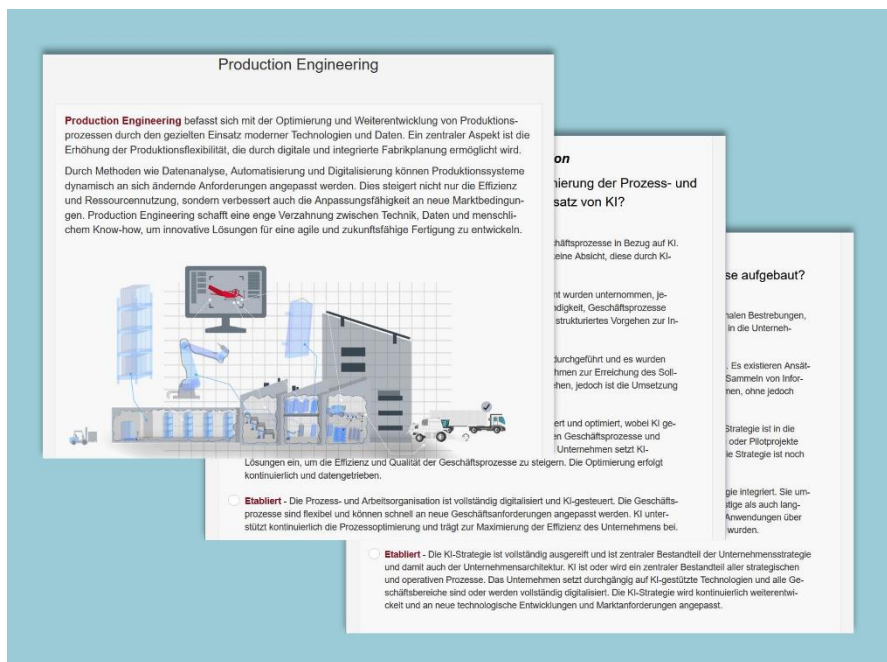
Wie können Führungskräfte den KI-Readiness-Check nutzen?

Die Beantwortung der 24 Fragen nimmt etwa 25 Minuten in



ZUGANG

Der KI-Readiness-Check steht online zur Verfügung:



Auszug aus dem KI-Readiness-Check © Datenfabrik.NRW

Anspruch. Der KI-Readiness-Check ist kostenlos online abrufbar und auf alle Branchen anwendbar.

Führungskräfte erfahren, wie sie ihren Betrieb ganzheitlich betrachten und alle betrieblichen Aspekte berücksichtigen können. Gegebenenfalls kann der Check auch erneut ausgefüllt werden, um Veränderungen und Fortschritte zu ermitteln.

Auf der Webseite der Datenfabrik.NRW erhalten sie außerdem weiterführende Informationen und können sich an Expertinnen und Experten wenden, um weitere Unterstützung zu bekommen. In Workshops entwickeln sie dann beispielsweise eine Strategie und individuelle KI-Lösungen.

Wer hat den KI-Readiness-Check entwickelt?

Der KI-Readiness-Check wurde von der Datenfabrik.NRW entwickelt. Die Datenfabrik.NRW ist eine Initiative von it's OWL, und KI.NRW das vom Ministerium für Wirtschaft, Industrie, Klimaschutz und Energie des Landes Nordrhein-Westfalen gefördert wird.