

Künstliche Intelligenz und Automatisierung.

Zukunftstechnologie mit Wachstumspotenzial.
Treiber der digitalen Transformation.

420.000 € FÖRDERUNG

Predictive Maintenance

KI-System zur voraussch. Wartung in der
Fertigungsindustrie mit 65% weniger
ungeplanten Ausfallzeiten

320.000 € FÖRDERUNG

Automatisierte Qualitätskontrolle

Computer-Vision-Lösung zur Erkennung von
Produktionsfehlern in Echtzeit

680.000 € FÖRDERUNG

Intelligente Prozesssteuerung

Selbstlernende KI zur autonomen Optimierung
komplexer Produktionsprozesse mit 30%
Effizienzsteigerung

Förderschwerpunkte

- Machine Learning und Deep Learning
- Prozessautomatisierung
- Robotik und autonome Systeme
- Sprachverarbeitung und Computer Vision
- Ethische KI und vertrauenswürdige Systeme
- Industrielle Automatisierung

relevante Förderprogramme

- ZIM
- Forschungszulage
- go-digital
- Digital Jetzt

zuwendungsfähige Kosten

typischerweise

- Personalkosten für KI-Spezialisten und Entwickler
- Recheninfrastruktur und Cloud-Dienste
- Datenakquise und -aufbereitung
- Prototypenentwicklung
- Schulungsmaßnahmen