

Automatisierte Qualitätsprüfung

Schnell. Präzise. KI-gestützt.

KI-Prüfkamera, die Fehler erkennt, bevor sie Kosten verursachen

WARUM moderne Fertigung

KI braucht

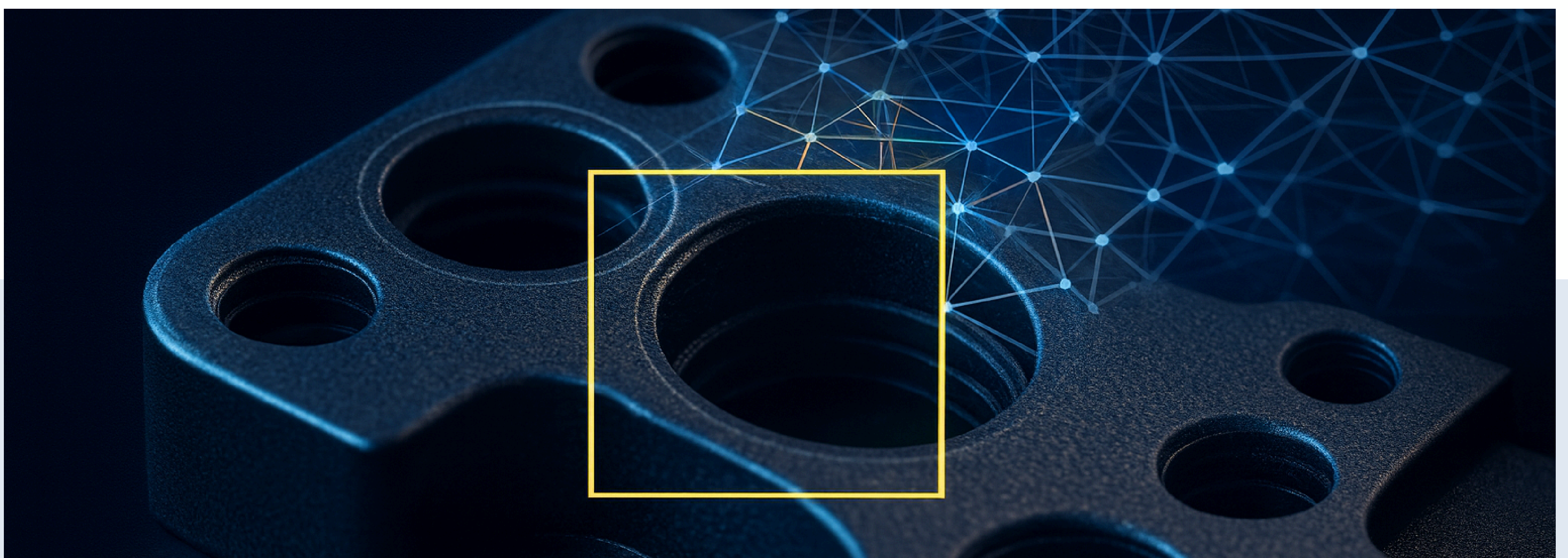
- Produktionsvolumen steigt
- Reklamationen zunehmen
- Dokumentationsaufwand wächst
- Personalknappheit herrscht
- Prozesse sicherer werden müssen

WAS die KI-Prüfkamera leistet

- **Mehrfacherkennung:** Erfasst mehrere Fehlerbilder in einem Prüfvorgang
- **Sequenzen:** Weitere Prüfschritte durch Bauteil-Neupositionierung
- **Automatisierte Zuführung:** Für Serienproduktion optimiert
- **Scan-Identifikation:** Jeder Prüfvorgang eindeutig nachvollziehbar

Ihre Vorteile auf einen Blick

- 100 % Fehlererkennung bei korrekter Einrichtung
- Automatische Dokumentation
- Eindeutige Bauteilzuordnung
- Schnellere Prüfzyklen
- Weniger Ausschuss & Nacharbeit



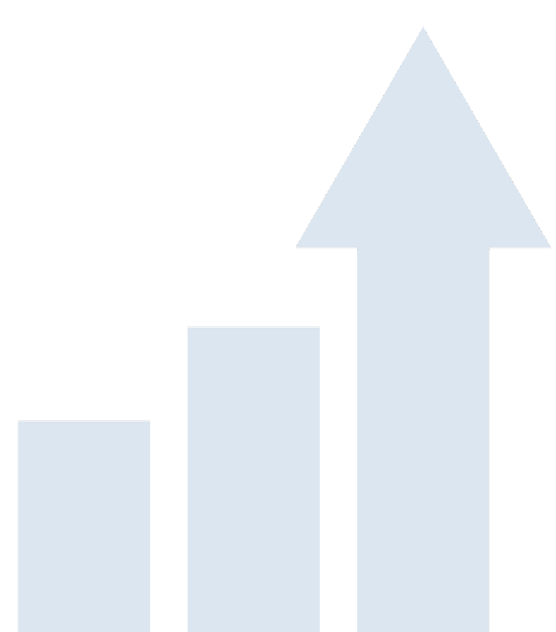
Mehr **Qualität.** Weniger Aufwand. Sofort messbar.

WIE Qualitätssicherung der nächsten Generation funktioniert

Moderne Fertigung braucht schnelle, präzise und verlässliche Qualitätskontrollen. Unsere KI-Technologie erkennt Abweichungen automatisch, bewertet Bauteile objektiv und liefert klare Daten für sichere Entscheidungen.

Ablauf der KI-Prüfung - in kürzester Zeit startklar

- **Training:** 20 i.O.-Teile genügen.
- **Zuführung:** manuell oder automatisiert.
- **Trigger:** Prüfvorgang startet per Knopfdruck.
- **Sequenziell:** neue Position - neue Fehlererkennung.
- **Logging:** automatische Bild- und Teilenummer-Verknüpfung.



**Wir bringen Ihre Qualitätssicherung in Minuten
auf ein neues Level.**

Kontaktieren Sie uns heute noch →

redi-Group GmbH

Katzbergstraße 3 a, 40764 Langenfeld

☎ +49 2173 998866

✉ info@redi-group.com



www.redi-group.com