



FÖRDERFÄHIGKEIT

Tool 24 (Warenausgabesystem)

- **Tool 24 als förderfähiges digitales Warenausgabesystem:**
 - Automatische Werkzeugausgabe, Bestandsverfolgung und sichere Authentifizierung.
 - Prozessautomatisierung: RFID-Erfassung, Echtzeit-Monitoring, automatische Nachbestellung.
 - Vorteile: Weniger Suchzeiten, optimierte Lagerbestände, transparente Kostenkontrolle.
 - Fördert Digitalisierung, datengesteuerte Entscheidungen und Industrie 4.0-Integration.
- **Voraussetzungen für die Förderfähigkeit:**
 - Digitalisierungsvorhaben: Teil einer Digitalisierungsstrategie mit Integration in bestehende Systeme (z.B. ERP).
 - KMU-Status: Erfüllung der EU-KMU-Definition (Mitarbeiter < 250, Umsatz < 50 Mio. €).
 - Passendes Landesprogramm: Identifizierung des regionalen Förderprogramms.
 - Zusätzliche Faktoren: Berücksichtigung von Unternehmensalter, Stabilität und Innovationspotenzial.
- **Hardware-Kauf allein nicht förderfähig – Digitalisierungskontext erforderlich:**
 - Digitalisierungskontext: Software, Prozesse, Schulung, Datenanalyse.
 - Antrag als Teil der Digitalisierungsstrategie.
 - Begleitmaßnahmen: Change-Management, IT-Anpassungen, ERP/MES-Schnittstellen.

Relevante Förderprogramme

ERP-Förderkredit Digitalisierung (KfW/BMW)

Seit Juli 2025 fördert dieser Kredit Digitalisierungsinvestitionen, darunter:

- Einführung digitaler Systeme zur Prozessoptimierung
- Automatisierung von Abläufen
- Digitalisierung der Lager- und Materialwirtschaft

Weitere Programme

- ERP-Förderkredit Innovation
- Zentrales Innovationsprogramm Mittelstand (ZIM) – ⚠ Befristeter Antragsstopp seit 7. Juli 2026 (keine neuen Anträge möglich)
- Digitalbonus Niedersachsen Innovativ
- Digitalisierungsfinanzierung (BW)
- Digitalbonus Bayern



 FÖRDERFÄHIGKEIT

HCT (Hoffmann Group Connected Tools Plattform)

HCT-Plattformen digitalisieren Mess- und Prüfprozesse, indem sie automatisierte Datenübertragung, Echtzeit-Monitoring und transparente Integration in CAQ-, MES- und ERP-Systeme ermöglichen. Diese umfassende Digitalisierung fördert maßgeblich die Prozessautomatisierung und Fehlerreduktion. Dadurch sind HCT-Lösungen förderfähig und ein zentraler Baustein für datengesteuerte Entscheidungen und Industrie 4.0-Strategien im Qualitätsmanagement.

Die HCT-Plattform digitalisiert Mess- und Prüfprozesse durch



**Automatisierte
Messdatenübertragung
per Bluetooth**

Direkte Übertragung vom
Messgerät an PC, Tablet,
Smartphone oder
CAQ/MES



**Keine manuelle
Erfassung mehr**

Fehlerfreie
Dokumentation und
automatische
Prüfprotokoll-
Generierung



**Integration in
Qualitätsmanageme
nt und MES/ERP**

HCT-Werkzeuge können
Daten direkt in CAQ-,
MES- und ERP-Systeme
übertragen.



**Verbesserte
Rückverfolgbarkeit
& Auditfähigkeit**

Digitalisierte Messdaten
vereinfachen ISO- und
VDA-konforme
Qualitätssicherung.

Relevante Förderprogramme

**ERP-Förderkredit
Digitalisierung**
(KfW/BMWE)

Manufacturing-X
(BMWE)

*fördert keine einzelnen
Produkte, sondern*
**Use-Cases und
Datenökosysteme**, in die du
HCT sinnvoll integrieren
kannst.

ZIM

nicht direkt förderfähig,
dienen als Hilfsmittel:

- Test-, Mess- oder
Referenzsystem;
- Datenquelle für
Software- oder KI-
Entwicklung

 **Befristeter Antragsstopp
seit 7. Juli 2026 – keine
neuen Anträge möglich.**



 FÖRDERFÄHIGKEIT

Connected Manufacturing

Connected Manufacturing fällt in den Bereich Industrie 4.0, digitale Vernetzung und Smart Factory – und genau diese Themen werden aktuell breit gefördert.



Vernetzung von
Maschinen, Anlagen und
Produktionsprozessen



Datenaustausch in
Echtzeit



IoT-Plattformen



Digitale Wertschöpfung



KI-Unterstützung in der
Fertigung



Predictive Maintenance



Digitale Lieferketten

Relevante Förderprogramme

ERP-Förderkredit Digitalisierung (KfW/BMW)

Fördert Digitalisierung von
Produktionsprozessen: IT-
Integration, IoT, KI-
Anwendungen

Manufacturing-X (BMW)

Spezialprogramm für
Produktion & Vernetzung:
Produktionsanlagen-
Vernetzung, Smart Factory,
IoT-Integration, digitale
Lieferketten

Förderquote: bis zu 50 %.

Weitere Programme

- Zentrale
Innovationsprogramm
Mittelstand – 
Befristeter
Antragsstopp seit 7.
Juli 2026 (keine neuen
Anträge möglich)
- Digitalbonus Bayern
- Digitalbonus
Niedersachsen
Innovativ