

# Kanban- Service (VMI)

TFC Kanban-Service (VMI) bietet ein effizientes Bestandsmanagementsystem, das speziell darauf ausgelegt ist, die Beschaffungs- und Produktionsleistung erheblich zu verbessern. Wir liefern Ihnen, was Sie brauchen – und zwar genau dann, wenn Sie es brauchen.

Unsere Kunden erwarten eine termingerechte Belieferung, eine intelligente Lagerhaltung und lokaler Support, um Prozesse nachhaltig schlanker zu gestalten und Zeit und Kosten zu sparen. Lassen Sie sich von uns beraten, um die perfekte Lösung für Ihr Unternehmen zu entwickeln.

# Spitzenleistungen in der Lieferkette ermöglichen

Die Kanban-Lösungen von TFC vereinfachen Ihre Lieferkette, erleichtern Kapazitätssteigerung, rationalisieren Geschäftsprozesse und steigern die Rentabilität. Die Zusammenarbeit mit TFC, dem am schnellsten wachsenden Anbieter von Kanban-Systemen / Vendor Managed Inventory (VMI)-Lösungen, bedeutet für Sie, der bestmöglichen Lösung zu vertrauen!

## Was TFC Kanban für Sie bedeutet:

- Ein Servicesystem, dass die Lieferkette für Sie arbeiten lässt
- Rationalisierung der internen Prozesse und der Verwaltung
- Sicherstellung der Materialverfügbarkeit, um einen Ausbau der Kapazitäten zu ermöglichen
- Lieferantenreduzierung
- Intelligente Lagerverwaltung und-kontrolle
- Zugang zu einer bewährten, leistungsstarken globalen Lieferkette
- Zusammenarbeit für eine kontinuierliche Wertschöpfung



TFC hat vielen Kunden dabei geholfen, durch den Einsatz eines individuellen, leistungsstarken Kanban-Systems in Verknüpfung mit dem Einkauf, der Lagerhaltung und der Belieferung einer breiten Palette von Produkten und Komponenten bedeutende Vorteile in der Beschaffungslogistik zu erzielen.

Ob als Direct Line Feed (DLF), Just In Time (JIT) oder VMI bezeichnet: Unser Kanban hat erkannt, dass ein "One-size-fits-all"-Ansatz nicht die Lösung ist. Unsere Lösungen sind so konzipiert, dass sie ein flexibles, auf Ihre spezifischen Anforderungen zugeschnittenes Kanban-System bieten, die im Rahmen einer umfassenden Standortanalyse ermittelt werden.

Dank unserer globalen Präsenz bieten wir unseren Kunden überall optimale Erreichbarkeit sowie kurze Wege um die Produkte und die Lieferkette zu unterstützen. Unsere Arbeit zeichnet sich insbesondere durch eine familiäre Atmosphäre und kollegiale Zusammenarbeit aus, womit TFC für Sie tätig werden kann, um effektivere Lösungen für Ihr C-Teile-Management zu entwickeln und die Vorteile einer Produktrationalisierung und einer optimalen Materialauswahl zu realisieren.

**“Unsere Wahl für unsere Kanban-Systeme fiel auf TFC, weil sie auf unsere Bedürfnisse eingegangen sind und die Lösung dementsprechend individuell angepasst haben.”**

Kunde aus dem Bereich landwirtschaftliche Maschinen



**B008135**



Split pin to DIN94  
2.5x2.5, zinc plate

KanBan  
DLFTFCL10



# Kunden Service Paket

TFC bietet ein Kunden Service Paket an, um Ihre Produktions-und Lieferziele über unsere regionalen Servicezentren zu verwirklichen, welche die Vorteile von VMI mit einem lokalen Ansprechpartner verbinden.



**Egal, was Sie brauchen: TFC vereint es**

Kontaktieren Sie uns jetzt unter +49 (0) 7731 676 50, um Ihre Kanban-Anforderungen mit einem unserer Key Account Manager und Logistikspezialisten zu besprechen.

# Kanban Smart Solutions

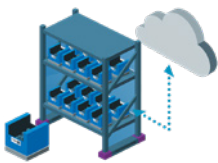
TFC's Cloud-basierte Kanban-Lösung für Unternehmen eröffnet Ihnen eine neue Dimension der Verwaltung Ihres Inventars und Ihrer Vermögenswerte.

TFC's individuell anpassbares Portfolio an intelligenten Lösungen kombiniert eines der flexibelsten Bestandsverwaltungssysteme auf dem Markt mit branchenführender intelligenter Software, um Ihre Kontrolle, Ihre Verluste, Ihre Sicherheit, Ihre Compliance und Ihre Verfügbarkeit zu optimieren.

- Die Gewissheit, dass hochwertiges Inventar sicher und kontrolliert verwaltet wird
- Reduzierung von unnötigem Inventarumsatz
- Verbesserte Prognosen und Bedarfspläne, die mit den TFC-Filialen verbunden sind, um die Lagerhaltung zu überwachen
- Verbesserte Compliance für H&S



## iBinScale



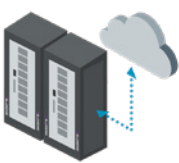
Behalten Sie jederzeit und in Echtzeit den Überblick über Ihre Lagerbestände. Durch die sofortige Verfügbarkeit von Lagerbestandsinformationen wird die Materialverwaltung optimiert, um die Produktverfügbarkeit auch in den unvorhersehbarsten Produktionsumgebungen zu gewährleisten, was den zusätzlichen Vorteil hat, dass Sie weniger Zeit für die Bestandsaufnahme benötigen.

## iVendLocker



Eine auf Schließfächern basierende Lösung für industrielle Verkaufsautomaten, welche die Distribution Ihres Inventars und Ihrer Assets beschleunigt und so Ausfallzeiten erheblich vermeidet. Diese Schließfächer unterscheiden sich geringfügig von anderen Verkaufsprodukten, da es hier um die Verwaltung von Mehrweggegenständen wie Elektrowerkzeuge oder Tablets sowie von wieder aufladbaren Akkus geht.

## iVendSecure



Die sichere industrielle Inventarverwaltungslösung ermöglicht es Kunden, ihr Inventar und ihre Assets effektiv zu verwalten und zu kontrollieren. iVendSecure bietet Ihnen eine 24/7-Verfügbarkeit von rationierten Artikeln für bestimmte Benutzer direkt vor Ort.

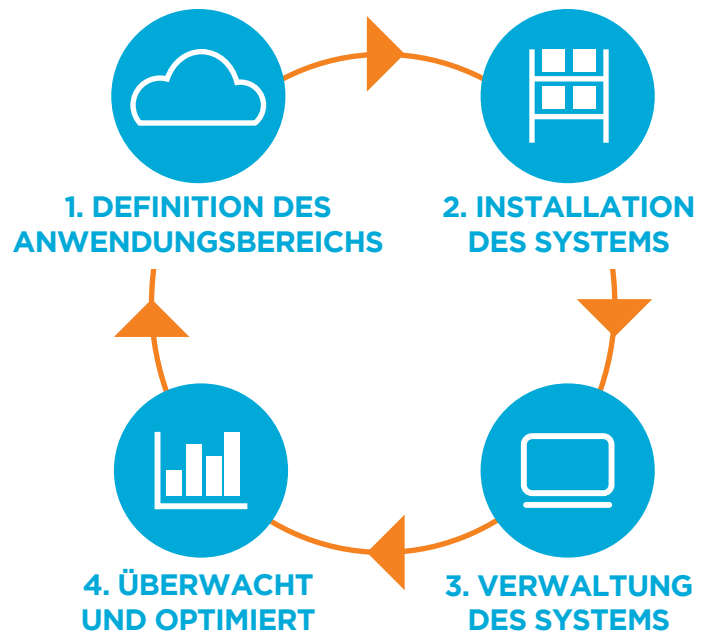
## iVendScale



Skalierbares Automaten-system zur Bestandsverwaltung mit sicherem Zugang und Produktausgabe. Das iVendScale-System protokolliert die über die Waage erfassten Bestandsdaten bei der Ausgabe von Produkten.

Unterstützt von Inventor-e

# Case Studies: Unsere Arbeit in der Praxis



## Kundenspezifische Herausforderung

Dieser Elektronikhersteller sah sich bei der Beschaffung und Verwaltung von über 400 lagerhaltigen C-Class-Befestigungsprodukten mit wachsenden logistischen Herausforderungen konfrontiert. Durch regelmäßige Lagerknappheit kam es zu ständigen Produktionsausfällen und Servicefehlern.

## TFC-Lösung

Nach einer gründlichen Standortanalyse schlug TFC ein auf die Bedürfnisse des Kunden zugeschnittenes Kanban-System vor. Das bestehende System wurde abgeschafft und mit speziell entworfenen Behältern und Regalen näher an den Verwendungsort verlagert. Ein Teil des ausgearbeiteten Vorschlags sah die Barcodierung jeder Komponente vor, wodurch eine vollständige Kontrolle der Lagerbestände und der Lagerrotation ermöglicht wurde, um eine optimale Bestandsleistung zu erzielen.

## Ergebnis für den Kunden

Die Lösung bestand in einem rationalisierten Kanban-Lagersystem, mit dem die Kosten für die Lagerhaltung entfielen, Lagerknappheit beseitigt und die Produktionsleistung verbessert wurde, was sich positiv auf den Cashflow auswirkte. Die Reduzierung der Betriebskosten führt dazu, dass der Kunde von leichten Kosteneinsparungen profitiert. TFC konnte durch jahrelang gesammelte Produktkenntnisse und weltweite Herstellerpartnerschaften mit weiterer Beschaffungsarbeit die Stückpreise senken. Das Resultat für die Kundenteams waren erhebliche Einsparungen und verbesserte Arbeitsabläufe.

## Kundenspezifische Herausforderung

Ein führender Hersteller von militärischen und industriellen Steckverbindern hatte sich zwar zum Ziel gesetzt, die traditionellen Inhouse-Lager durch ein Kanban-basiertes System zu ersetzen, doch die Notwendigkeit einer vollständigen Chargenrückverfolgung bei den kleinen Komponenten stellte das Unternehmen vor ein erhebliches Problem.

## TFC-Lösung

TFC ist seit 60 Jahren ein führender Anbieter und kannte die besonderen Anforderungen seines Kunden daher ganz genau. Die flexible Lösung bot erweiterte Lieferscheine mit TFC-Chargenverfolgungscodes, mit denen die Kanban-Teile vorgebucht und in die entsprechenden Kanban-Behälter geladen werden konnten.

## Ergebnis für den Kunden

Die Flexibilität des TFC-Ansatzes für ihr spezielles Problem resultierte in einem rationalisierten Kanban-Lagersystem für Standard- und Normteile. Durch die Reduzierung von Überbeständen und Lieferengpässen kann der Kunde die Qualität seines Service verbessern, die interne Effizienz steigern und die Kosten senken, da er nicht mehrere Lieferanten für relativ preisgünstige Artikel beauftragen muss.

# Individuell angepasste VMI-Systeme

Die logistische Kompetenz von TFC geht Hand in Hand mit dem technischen Know-how unseres Unternehmens. TFC ist in der Lage, unabhängig von den Komponenten, den Anwendungen oder der Menge ein Servicesystem zu entwickeln, das Ihren speziellen Anforderungen entspricht. Ganz gleich, ob Sie mit einer Bandzuführung, einer Direktzuführung oder einer partiellen Fertigung arbeiten, kann TFC Ihnen ein individuelles, mit modernster Technologie ausgestattetes Lagerauffüllungssystem einrichten, das eine effiziente, kontinuierliche und reibungslose Versorgung mit Lagerbeständen gewährleistet.



RS 10882

## IHR PARTNER FÜR EXZELLENT E LÖSUNGEN

### **TFC Ltd Industrie-Komponenten**

Industriepark 308  
D-78244 Gottmadingen

**T: +49 (0) 7731 676 50**

**E: gottmadingen@tfc.eu.com**

### **TFC Ltd Technisches Zentrum**

Kohlenstrasse 51 - 55  
D-44795 Bochum

**T: +49 (0) 234 92361 0**

**E: SalesDE@tfc.eu.com**

### **Hauptverwaltung**

Hale House,  
Ghyll Industrial Estate,  
Heathfield,  
East Sussex,  
TN21 8AW

**T: +44 (0) 1435 866011**

**E: enquiries@tfc.eu.com**

### **TFC Hranice,**

#### **Tschechische Republik**

Olomoucká 306  
Hranice na Moravě 753 01

**T: +42 (0) 581 602 721**

**E: hranice@tfc.eu.com**