



Die Digitale Betriebsplattform

Wir digitalisieren Ihr Business
Einfach. Schnell. Sicher.

Angangssituation

Alle Unternehmen müssen an ihrer Wettbewerbsfähigkeit arbeiten. Eine End2End-Transparenz in Echtzeit vom Auftragseingang bis zur Auslieferung an den Kunden hilft ihnen dabei. Diese ermöglicht ein aktives und proaktives Steuern der Vorgänge im Unternehmen. Dadurch werden Termintreue, Ausschuss und Energieverbrauch signifikant verbessert und die Kunden- und Mitarbeiterzufriedenheit spürbar erhöht. Um die relevanten Daten und Informationen an den Stellen im Unternehmen zur Verfügung zu haben, wo sie benötigt werden, haben wir die Digitale Operation Platform (DOP) entwickelt (Abbildung 1).

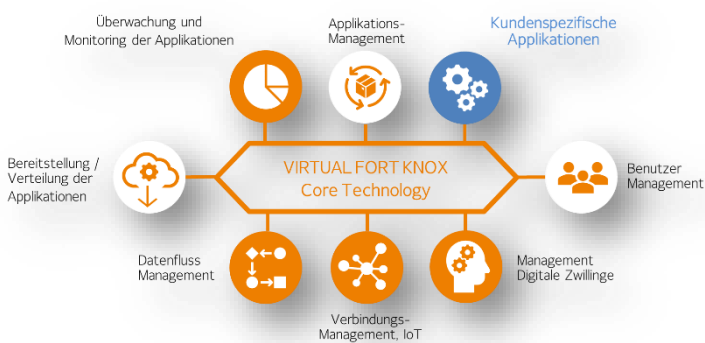


Abbildung 1: VFK Digital Operation Platform

Problemlösung

Die mit der DOP realisierten Lösungen konzentrieren sich auf das Steuern der Datenflüsse anstatt auf das Programmieren von Schnittstellen (Abbildung 2).

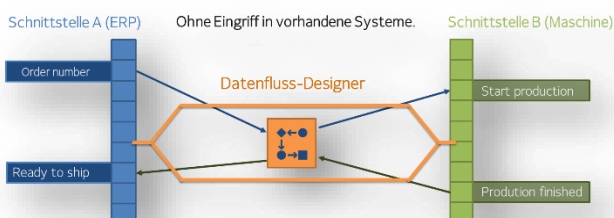


Abbildung 2: Steuern von Datenflüssen ohne zu programmieren

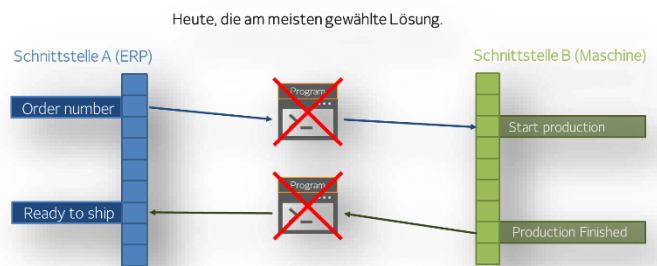


Abbildung 3: Eliminierung aller Schnittstellenprogramme

Dadurch gewinnen Sie im Unternehmen enorm an Geschwindigkeit für die Realisierung Ihrer Digitalisierungsideen und Verbesserungsmaßnahmen (siehe Abbildung 4).

Schnittstellenverbindung programmieren



3-6 Monate

Ressource: Softwareentwickler

Daten Flüsse konfigurieren



1-3 Tage

Ressource: Anwender selbst

VS.

Abbildung 4: Schnittstellen programmieren vs. Datenflüsse konfigurieren

Ihre Mehrwerte

Bringen Sie mehr Transparenz, Flexibilität und Wertschöpfung in Ihre Produktions- und IT-Landschaft und steigern Sie die Robustheit und Stabilität Ihres Unternehmens im weltweiten Wettbewerb. Schaffen Sie sich eine Basis durch:

- Schnelle Daten-Integration und -Verfügbarkeit im Unternehmen
- Sicheren Datenaustausch und einfache Automation von Prozessen
- Einfache Konfiguration der Datenflüsse im Unternehmen
- Einfache Integration in Ihrer IT-Systemlandschaft
- Kein Risiko, da kein Eingriff in Maschinen, Steuerungen oder IT-Systeme



Durch die Digitale Betriebsplattform und die einfach - auch durch Sie selbst - erstellten Datenflüsse, haben sie die Voraussetzung und Möglichkeit

- Transparente und kontinuierliche Analysen aufzubauen
- Die Analyseergebnisse überall im Unternehmen zu nutzen
- Faktenbasiert Entscheidungen zu treffen
- Informationen für Verbesserungsmaßnahmen zu generieren
- Geschäftsprozesse zu messen und zu digitalisieren
- Verbesserte operative Verwaltung Ihrer Organisation/Produktion
- Weitere Digitalisierungspotenziale zu erkennen
- Einfach und schnell Digitalisierungsprojekte umzusetzen
- Eigenes Know-how zur Datenerfassung und -analyse aufzubauen
- Beliebige und kostengünstige Erweiterbarkeit einzurichten

Wir haben das sofort einsetzbare Multitool für die Vernetzung von Sensoren, Maschinen, Anlagen und beliebigen IT-Systemen. Da es nicht in die Systeme eingreift, haben Sie auch kein Risiko.

- **Einfach** (kein Programmieren, No-Code)
- **Schnell** (nur Konfigurieren)
- **Kostengünstig** (weil schnell implementiert)
- **Ohne Risiko** (da keine Systemeingriffe)

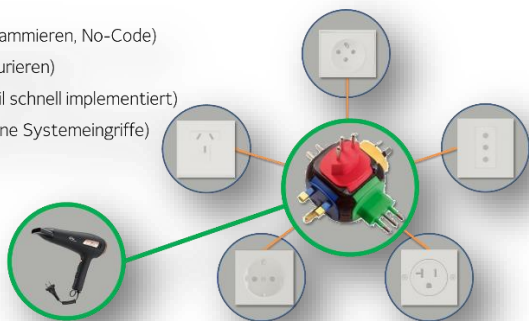


Abbildung 5: Das Multitool für das Umsetzen Ihrer Digitalisierungsideen

Das Fraunhofer Institut für Prozessautomation entwickelt und innoviert die Technologie ständig weiter. Die Virtual Fort Knox AG

veredelt die Technologie, formt Produkte und entwickelt Mehrwertdienste für den passgenauen Einsatz in Ihrem Unternehmen.

- Durch Fraunhofer in über 60 Forschungsprojekten eingesetzt
- 1,2 Milliarden € Projekt-Budget, davon wurden
- 50 Millionen € in VFK-Software Innovationen investiert



Die VFK AG veredelt die innovative Fraunhofer Technologie zu sofort einsetzbaren und benutzerfreundlichen Software-Produkten.

Abbildung 6: Umfangreiche Entwicklung und Tests bis zum VFK-Produkt

**Bei uns erhalten Sie sofort einsetzbare Produkte!
Starten sie Ihre passgenaue Digitalisierung jetzt!**

Wir unterstützen Sie schnell, effektiv und kostentransparent bei allen Digitalisierungsinitiativen Ihres Unternehmens. Sprechen Sie uns an und wir zeigen Ihnen wie einfach die Lösung umzusetzen ist.

Für mehr Informationen kontaktieren Sie uns über info@virtualfortknox.de

Virtual Fort Knox AG
Bergstraße 96, 69121 Heidelberg
www.virtualfortknox.de

Sie sind Dienstleister oder möchten Partner werden, dann profitieren Sie von unserem speziellen Programm! Sprechen Sie uns einfach an!