

Firmenprofil der MDIS Solutions



Wir digitalisieren und optimieren Geschäftsmodelle

Digital Organisation + Digital Management = Digital Business

Die MDIS Solutions entwickelt und implementiert Management-Methoden und Software-Lösungen für digitalisierte Geschäftsprozesse. Als Spezialist für Technologie-Transformation digitalisieren und vernetzen wir alle Unternehmens-Prozesse und erschließen damit wesentliche Potentiale zur Optimierung von Geschäftsmodellen.

Vision:

Durch die Nutzung modernster Technologien und der Generierung innovativer Management Methoden wollen wir die Nutzung menschlicher Ressourcen und die ökonomischen Grundprinzipien eines ergebnisorientierten Wirtschaftsunternehmens in Einklang bringen. Dabei steht die Digitalisierung und Vernetzung aller Unternehmensprozesse im Mittelpunkt unserer Lösungsansätze. Durchgehende Kreativität und Innovation bilden die Grundlage für die Entwicklung von wegweisenden Lösungen für die wertorientierte und integrierte Unternehmenssteuerung.



Unternehmen

Die MDIS Solutions ist „Teil“ der Groß Business Group. Die MDIS Solutions entwickelt und implementiert Lösungen für die ganzheitliche und integrierte Unternehmenssteuerung. Unser Geschäftsmodell unterteilt sich in folgende Geschäftsbereiche:

- ERP: Lösungen für kaufmännische und logistische Unternehmensprozesse
- BI: Lösungen für das Management und Controlling
- Unternehmensplanung: Lösungen für probasierte Planungsmodelle und Finanzplanung
- CRM: Lösungen für den Aufbau einer Lead Factory und das Vertriebsmanagement
- Middle Ware: Lösungen für die Bereitstellung von Data Warehouse und Daten Management Systemen (Feed Management, Master Data Management, ...)



Beratungs- und Implementierungsdienstleistungen

Management & Controlling Lösungen (BI)

Wir beraten und implementieren bei unseren Kunden BI- und Controlling Lösungen für eine transparente und entscheidungsbasierte Unternehmenssteuerung. Dabei entwickeln wir nicht nur branchen- und kundenspezifische Management- und Controlling-Modelle zur Steuerung der jeweiligen Geschäftsmodelle. Wir führen auch die entsprechenden Data Warehouse und Business Intelligence Lösungen für eine nachhaltige Implementierung unserer Management- und Controlling-Modelle ein. Unsere konzeptionellen Beratungsleistungen umfassen folgende Themenbereiche:

- Unternehmensweites Standard-Berichtswesen
- Management Dashboards und KPI Systeme für Fachbereiche

- Analysen und Berichtswesen für Fachbereiche
- Mobile Reporting
- Change Management und Collaboration Prozess auf Basis eines integrierten und KPI orientierten Berichtswesens
- Kostenrechnungsmodelle für eine mehrstufige Deckungsbeitragsrechnung oder mitlaufende Kalkulation
- Harmonisierung heterogener FiBu- und Controlling-Strukturen mit einer ableitenden Management-Konsolidierung

Unsere BI und Controlling Lösung werden dabei auf Basis modernster Softwarelösungen und Technologien abgebildet. Dabei implementieren wir bei unseren Kunden folgende System-Komponenten:

- Middle Ware und Data Warehouse Lösungen zur Integration aller Unternehmensdaten
- Self Service orientierte Business Intelligence Lösungen
- Lösungen zur Abbildung von Collaboration Prozessen und Maßnahmen der Geschäftsmodelloptimierung

Business Analytics (BI)

„Einfache“ Berichte und Analysen reichen oftmals nicht aus, um komplexe Ursache-Wirkungsbeziehungen von Unternehmensprozessen zu analysieren und ableitende Muster zur Optimierung von Geschäftsmodellen zu erkennen. Dazu kommen mathematische und statistische Analyseverfahren in Verbindung mit der Verarbeitung von unternehmensweiten Massendaten zum Einsatz. Wir entwickeln für unsere Kunden spezifische Analyse- und Verfahrensmethoden zur Identifikation und Erschließung spezifischer Prozess- und Geschäftspotentiale.

Nachfolgend einige Beispiele für Business Analytics bei der MDIS:

- Customer Live Time Value Modelle
- Prädiktives Nachorder-Management
- Kampagnenbasierte Up- und Cross-Selling Analysen
- Warenkorbbasierte Mustererkennung

Unternehmensplanung

Wir bauen für unsere Kunden ganzheitliche und integrierte Planungsmodelle auf. Dabei implementieren wir nicht nur Lösungen für die integrierte Finanz- und Ergebnisplanung, sondern bilden auch die operativen Leistungsprozesse in spezifischen Planungsmodellen ab. Dadurch integrieren wir in unsere Planungsmodelle die Erfolgsfaktoren der jeweiligen Leistungsprozesse eines Geschäftsmodelles.

Hier einige Beispiele:

- Vertriebsabsatzplanung auf Artikelvarianten-Ebene mit Integration in die Produktionsplanung auf Basis von Stücklistenverteilungen

- Personaleinsatzplanung auf Basis geplanter Produktionsaufträge
- Umsatzplanung auf Basis einer Marketing- und Vertriebsplanung
- Potentialorientierte Absatzplanung

Alle Teilpläne werden am „Ende“ eines Planungsprozesses in eine integrierte Ergebnis- und Finanz-Planung übergeführt.

Durch diesen Planungsansatz müssen unsere Planungslösungen darauf ausgerichtet sein, auch auf Basis von Massendaten schnelle Planungsergebnisse zu generieren (Simulationsfähigkeit) und hohe Planungsflexibilität aufzuweisen.

Kaufmännische Unternehmensprozesse & Finanzbuchhaltung (ERP)

MDIS analysiert und optimiert alle kaufmännischen Unternehmensprozesse. Unser Fokus liegt in der Abbildung der geschäftsmodell-spezifischen Leistungsprozesse in dem strukturellen und inhaltlichen Aufbau der Finanzbuchhaltung und der Kostenrechnung. Dadurch wird sichergestellt, dass das kundenspezifische Geschäftsmodell und dessen Erfolgsfaktoren durch die Finanzbuchhaltung abgebildet und bewertet wird. Jede FiBu und Kostenrechnung sollte nach unserem Verständnis in der Lage sein, das Geschäftsmodell in den GuV- und Bilanzstrukturen „sichtbar“ und Herausforderungen in den Prozessen bereits auf dieser Ebene erkennbar zu machen. Nur so ist sichergestellt, dass Ursache- und Wirkungsbeziehungen zwischen einer Finanz- und Leistungskennzahl erkannt und optimiert werden können. Die Finanzbuchhaltung erfüllt nach einem modernen Managementverständnis nicht mehr nur die gesetzlichen Mindestanforderungen, sondern ist ein wichtiger Bestandteil zur Analyse und Optimierung von Geschäftsmodellen.

Dabei reicht unser Spektrum über folgende kaufmännische Unternehmensprozesse:

- Prozessbasierte Finanzbuchhaltung
- Kostenrechnung und mitlaufende Kalkulation
- Digitalisierung von Eingangs- und Ausgangsrechnungsprozessen

Vertragsbasiertes Abrechnungsmanagement AMS (ERP)

Für Unternehmen mit einem Service-, Wartungs-, Cloud- oder SaaS-basierten Geschäftsmodell bieten wir eine Lösung für die Verwaltung von Verträgen sowie der darauf aufbauenden Abrechnungsprozesse an. Dabei werden auf Basis von Vertragsinformationen die monatlichen Ausgangsrechnungsprozesse voll automatisiert, und diese auch in die Finanzbuchhaltung vollständig integriert. So können die Verwaltungs- und Finanzbuchhaltungsprozesse bezüglich Effizienz messbar und nachhaltig optimiert werden. AMS bietet im Überblick folgende Funktionen:

- Verwaltung von Verträgen
- Automatisierte Abrechnung auf Vertragspositionsebene
- Freie Definition von Abrechnungszeiträumen, Fakturzeitpunkt und Fakturawerten
- Berücksichtigung von Intercompany-Beziehungen

- Generierung von Ausgangsrechnungen auf Basis von „Clearing-Konten“
- Umlage von Gemeinkosten mit anschließender Weiterberechnung an den Kunden
- Integration in die Finanzbuchhaltung unter Berücksichtigung von Buchungsdimensionen

Projekt-, Service-, Logistik- und Handelsprozesse (ERP)

Unsere ERP Beratungs- und Implementierungsdienstleistungen runden wir mit Lösungen für die Bereiche Projektmanagement, Service, Logistik und Handel ab. Auf Basis von Dynamics AX beraten wir nicht nur zu den jeweiligen Unternehmensprozessen, sondern führen auch eine integrierte Softwarelösung ein. Bei uns steht dabei nicht nur die technische Implementierung der Software im Mittelpunkt unserer Beratung, sondern vielmehr die damit einhergehende Optimierung der Leistungsprozesse. Dabei wird höchster Wert darauf gelegt, dass wir die Unternehmensprozesse im Kontext des jeweiligen Geschäftsmodelles und deren Erfolgsfaktoren sowohl konzeptionell als auch systemtechnisch abbilden. Das heißt, es gibt keine Software Modellierung für Funktionsbereiche oder Prozesse, die nicht unmittelbar im Einklang mit der Unternehmensstrategie und deren strategischen Stoßrichtungen stehen. In jedem Prozess- und Funktionsbereich, die Software technisch abgebildet werden können die jeweiligen Erfolgsfaktoren unmittelbar abgeleitet und Berichtstechnisch bewertet werden. Für ausgewählte Mikroprozesse einer Branche, entwickeln wir auch individuelle Softwaremodule, welche in unsere ERP Plattform Microsoft Dynamics AX integriert werden. Dadurch ist sichergestellt, dass die Kernprozesse eines Unternehmens, die zur positiven Wettbewerbsdifferenzierung nicht einer Standardsoftware angepasst werden müssen, sondern dass diese Kernprozesse durch spezifische Softwarelösungen weiter ausgebaut werden können.

Digitale Transformation

Die Vernetzung aller geschäftsmodellrelevanter Unternehmens- und Prozessdaten wird zum Schlüsselfaktor für die nachhaltige Kompetenzsicherung eines jeden Unternehmens. MDIS realisiert auf Basis einer Middle Ware „Industrie 4.0 Projekte“ zur Vernetzung und Integration aller Leistungs- und Managementprozesse. Dabei nehmen wir uns nicht nur dem Thema der reinen Datenintegration und Datenkonsolidierung an, sondern bringen diese Daten auch in Einklang mit der Steuerung und Optimierung von Geschäftsmodellen (=Digital Business). Dies setzt voraus, dass in einem Unternehmen sowohl die Leistungsprozesse (=Digital Organisation) als auch die Managementprozesse (=Digital Management) bereits digitalisiert wurden.

Unser Leistungsspektrum für die Digitale Transformation im Überblick:

- Data Warehouse und Datenintegration
- Maschinelles Lernen und Ableiten von optimierten Mustern
- Stammdaten Management
- Feed Management
- Warehouse Optimierung unter Berücksichtigung aller logistischen Daten



Eingesetzte Softwarelösungen



Branchenspezialisierung

jajsdgajsgfkajsgfkjasgdfkjsadgkajsf dgjjsd