

## logisticsINtrack - Logistics Intelligence Suite

„Logistics Intelligence“ - tiefe Einblicke in operative Kennzahlen und monetäre Konsequenzen von Transportprozessen - für Unternehmenssteuerung auch bei rauer See

- Können Sie Ihre profitablen Routen und Ihre profitabelsten Kunden per Mausklick identifizieren?
- Setzen Sie die Transportqualität ihrer Transportdienstleister in Relation zu ihrem Umsatz? Nach Kunden, Routen und Produkten?
- Sehen Sie täglich, ob es regionale Schwerpunkte im Aufkommen gibt, die für die Einsatzplanung von Bedeutung sind?



Schematische Darstellung eines Transportlogistik-Dashboards mit Bissantz DeltaMaster

Neben der Wahrnehmung von Servicequalität (Schadensquoten, Pünktlichkeit) bestimmt eine hohe Kostensensitivität das Verhalten von internen und externen Kunden in der Transportlogistik. Um in diesem Umfeld dennoch profitabel Dienstleistungen mit gleichbleibend hoher Qualität zu bieten, benötigt der Unternehmer Informationen zu Leistungs- und Finanzgrößen, möglichst tagesaktuell, die nicht nur schlaglichtartig, sondern mit umfassendem Kontext versehen, Entscheidungen erlauben.

Die Praxis sieht jedoch oft anders aus: Entscheidungsrelevante Kennzahlen fehlen, treffen zu spät ein oder basieren auf unterschiedlichen Begrifflichkeiten. So müssen immer wieder Daten in aufwändiger Handarbeit erhoben, ausgewertet und berichtet werden. Das kostet viel Zeit, die für wichtigere Dinge fehlt. Der Ausweg liegt in einer Lösung für Business Intelligence (BI), bestehend aus einer einheitlichen Datenbasis und einer benutzerfreundlichen Oberfläche.

Die Logistics Intelligence Suite ist eine **vorkonfigurierte Komplettlösung** für das Logistikcontrolling im Transportwesen. DATA MART Consulting als Generalunternehmer stellt diese Lösung in Zusammenarbeit mit ORACLE (Datenbank) und Bissantz (BI-Frontend) bereit.

## Was?

- BI-Lösung für die kurzfristige Umsetzung eines Logistikcontrollings im Transportumfeld
- Suite von Softwarekomponenten und Dienstleistung
- Flexible ad-hoc Analysemöglichkeiten für Endanwender machen Logistikdaten zur Quelle für Prozessverbesserungen
- Skalierbare BI-Lösung zum Ausbau als Data Warehouse

## Warum?

- Hoher Kostendruck und Qualitätsanforderung im Transportumfeld führen zu engen Margen
- Operative und taktische Steuerung von Transportunternehmen benötigt gleichzeitig Informationen zu Leistung und Finanzen.
- Manuelle Informationssuche muss minimiert werden, um auf tägliche Herausforderungen faktenbasiert reagieren zu können.

## Nutzen der Logistics Intelligence Suite

Die Informationsbereitstellung auf Basis tiefgehender Datenanalysen eröffnet konkrete Steuerungspotenziale für das Transportwesen:

- Optimierung der Transportkosten und Umschlagskosten
- Optimale Liefertreue und Termineinhaltung durch gezielte Schwachstellenanalyse und zeitnahes Gegensteuern
- Effizienzbetrachtung der verschiedenen Routen / Destinationen und Transportmittel im Vergleich
- Kundensegmentierung und darauf aufbauende Marktbearbeitung
- Margenoptimierte Steuerung des Vertriebsprozesses

## Informationsspektrum der Logistics Intelligence Suite

Die Logistics Intelligence Suite ermöglicht die Abbildung von Kennzahlensystemen für die folgenden Themen:

- Betrachtung der Transporterlöse und verschiedenen Umsatzarten
- Mengenbetrachtung, d.h. transportierte Mengen, Tonnagen, Volumina in Relationen zu Entfernungen, Kosten, Transportarten etc.
- Darstellung der Kostenarten in der Transportlogistik, z. B. Rüstkosten, Transportkosten nach Transportarten, Umschlagkosten, Zwischenlagerung, Zustellung, Leerkosten, Schadenkosten, Versicherungskosten, etc.
- Mehrstufige Deckungsbeitragsrechnung
- Berechnung der Umsatzrendite und Kapazitätsauslastung
- Bewertung des Leerlaufanteils und der Leerkosten
- Analyse der Termintreue
- Auswertung der durchschnittlichen Transportzeiten und Umschlagszeiten
- Darstellung der Schadensquote und des Lieferbereitschaftsgrads

## Methodenspektrum der Logistics Intelligence Suite

Für die Endanwender ist vor allem von Bedeutung, wie sie ihre Zahlen abrufen, visualisieren, analysieren, vergleichen und berichten können. Dazu greift das Analysewerkzeug Bissantz DeltaMaster auf das Data Warehouse von ORACLE zu. DeltaMaster stellt eine vielfältige, intuitiv verständliche Funktionalität bereit, mit der sich selbst anspruchsvolle Auswertungen generieren lassen, ohne Programmieren und ohne spezielle Datenbankkenntnisse.

- Graphische Auswertungen
- Statistische Analysen
- Data Mining zur Ursachenanalyse
- Reporting für Management und operative Mitarbeiter

## Realisierung der Logistics Intelligence Lösung aus einer Hand

DATA MART Consulting hat die besten Technologien und Instrumente für Sie zusammengestellt und bietet sie Ihnen als aufeinander abgestimmte, schlüsselfertige Lösung an. Sie erhalten damit eine vollständige Data-Warehouse-Plattform – mit Datenbank, mit BI-Software und mit einem kompletten Dienstleistungspaket für die Implementierung des ersten Bausteins: eine schlüsselfertige Lösung für das Logistikcontrolling.

## Wie?

- Implementierung eines individualisierten, schlüsselfertigen Systems mit Software, Beratung und Schulungen
- Konsequente Nutzung von besten BI- und Data Warehouse Technologien
- Schnelle Nutzung durch klare Fokussierung in der Umsetzung
- Kompetente Partner

## Wer?

Die Solution Partner Community von Oracle ist ein Zusammenschluss von erfahrenen Beratungs- und Implementierungspartnern von Oracle.

Die Community verbindet betriebswirtschaftliche Kompetenz, langjährige Praxiserfahrung und solides Projektmanagement mit den BI-Produkten von Oracle.

Jedes Projekt wird von einem der beteiligten Partner als Generalunternehmer geführt.

### **Ansprechpartner:**

**DATA MART Consulting GmbH**  
+49 40-3596611-0 oder +49 6102-7316-0  
[kontakt@datamart.de](mailto:kontakt@datamart.de)