

## OptiVision BUSINESSINTELLIGENCE

„Der direkte Weg zu Ihrer IT-Lösung im Bereich Business Intelligence“

### Produktbeschreibung:

Mit OptiVision BUSINESSINTELLIGENCE bieten wir eine strukturierte Methodik um Ihr Business-Reporting im Hinblick auf seine informations-technische Umsetzung optimal zu definieren. Wir nehmen Ihre Anforderungen auf, analysieren das Reporting und erarbeiten einen Lösungsvorschlag, der insbesondere die Problematik einer effizienten Auswertung komplexer Informationen und grosser Datenmengen beschreibt.

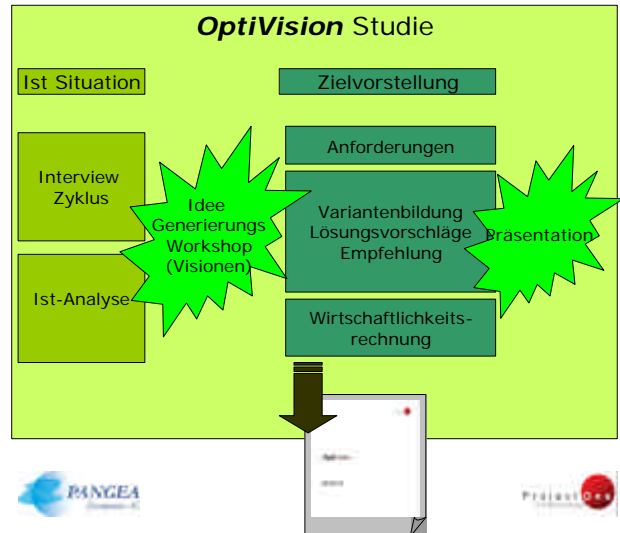
In enger Zusammenarbeit mit den Fachspezialisten und den Entscheidungsträgern Ihres Unternehmens wird innerhalb von 6 Wochen ein fertiger Vorschlag erarbeitet. Unser Ziel ist es Ihnen eine fundierte Entscheidungsgrundlage für die Umsetzung eines umfassenden BUSINESS INTELLIGENCE zu bieten.

OptiVision BUSINESSINTELLIGENCE offerieren Pangea und ProjectOne zu einem fixen Preis mit definiertem Leistungsumfang.

### Problemstellungen beim Kunden:

Das Business-Reporting unterliegt im heutigen Unternehmen der steten Wandlung. Aufgrund veränderter Marktsituation, neuen Produkten oder anderen Einflüssen sind Reportingstrukturen neu einzuführen oder zu verbessern. Es gilt die Abfrageinstrumente effizient und hochverfügbar zu gestalten um schnell auf Veränderungen im Geschäft reagieren zu können. Ebenso wichtig ist die Integration verschiedener Systeme in ein Business-Reporting: Daten sind aus verschiedensten Systemen einzuspeisen. Erst durch eine Lösung, die diese Aspekte berücksichtigt gestaltet sich Ihr Business-Reporting optimal.

Mit OptiVision BUSINESSINTELLIGENCE beantworten wir die dringendsten Fragen zu Ihrem konkreten Fall: Welche Lösung(en) kommen in Frage? Was bedeuten sie bezüglich Kosten, Ressourcen und Termine? Ist die Wirtschaftlichkeit gewährleistet? Wie sieht der Zeitplan aus?



### OptiVision Lösungsansatz:

Wir gehen in 3 Schritten vor:

- 1 - Aufnahme des Ist-Zustandes und aller relevanten Parameter für die Erbringung unserer Lösung;
- 2 – die Resultate werden am Idee-Generierungs-Workshop präsentiert. Die Visionen, Ideen, Anforderungen werden im Workshop aufgenommen und anschliessend konsolidiert. Wichtig ist hier, dass alle Entscheidungsträger und Wissensträger am Workshop und der Konsolidierungsrunde aktiv involviert sind;
- 3 – Erarbeitung des Lösungsvorschlages inkl. Zeitplan, Kostenschätzung und Wirtschaftlichkeitsrechnung. Die Resultate werden in einem Bericht abgeliefert und in einer Präsentation vorgelegt.

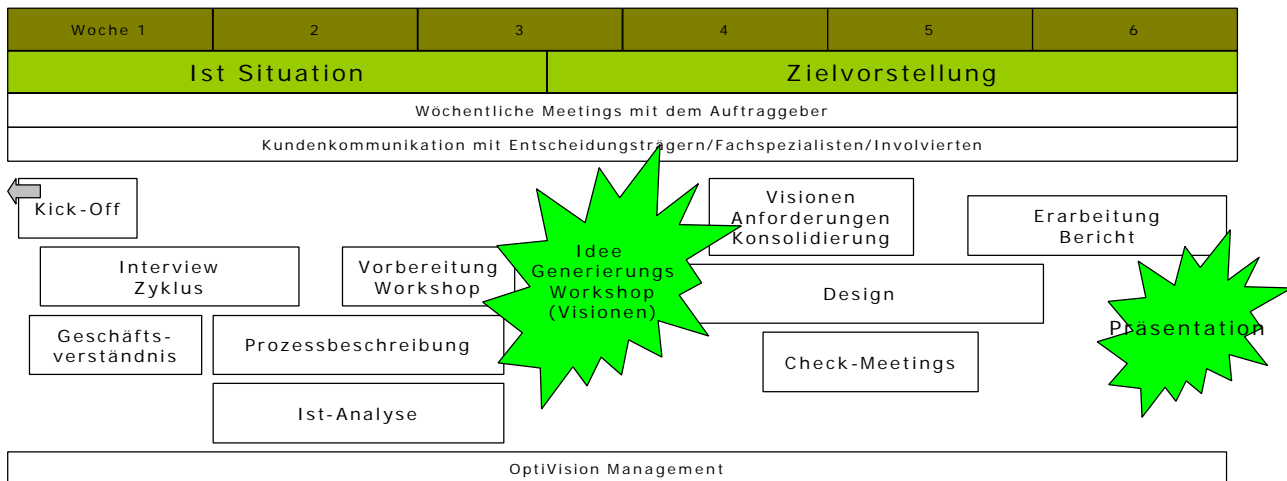
### OptiVision Leistung:

Interviews, Ist-Analyse, Idee-Generierungs-Workshop, Lösungserarbeitung, Präsentation

### Kosten und Termine:

Fixpreis	CHF 16'000 – 32'000
Laufzeit	6-8 Wochen
Resultat	OptiVision Bericht und Präsentation
Mitarbeiter	2

# OptiVision BUSINESSINTELLIGENCE Dienstleistungsbeschreibung



## Kick-Off

Vorstellung des OptiVision BUSINESS-INTELLIGENCE Vorgehens. Vorstellung aller Mitwirkenden, Verabschiedung des Zeitplans und Fixierung der Etappen und der ersten Interviews.

## Verständnis des Business-Reportings

In Interviews und Workshops identifizieren unsere Mitarbeiter die Key Performance Indizes und die Bedürfnisse der Business Analyse Ihres Unternehmens. Sie dienen zur Abgrenzung der notwendigen Analysebasis des neuen BI-Systems. Resultat: Spezifikation mit den Bedürfnissen der Business Analyse

Voraussetzung: Unseren Mitarbeitern werden alle relevanten Dokumente zur Verfügung gestellt.

## Interview-Zyklus

In den Einzelinterviews werden die Meinung der Fachspezialisten bezüglich Ist-Zustand, Anforderungen und Randbedingungen für die zukünftige Lösungen aufgenommen und ausgewertet.

## Ist-Analyse

Strukturen: Wir identifizieren und analysieren die Input Systeme und ihre Informationsstrukturen. Beide werden katalogisiert und übergreifend normalisiert. Ziel ist es eine Gesamt-Input-Struktur zu identifizieren um für die später benötigten Daten klar definierte Quellen zu erhalten.

Prozesse: Analysiert werden auch die Verarbeitungsprozesse innerhalb und zwischen den Input-Systemen um die zeitlichen Abhängigkeiten und die Lebenszyklen der enthaltenen Informationen zu verstehen.

Resultate: Spezifikation der (Input)Datenstrukturen, Spezifikation der relevanten Prozesse der Input-Systeme

Detaillierung: Der Detaillierungsgrad hängt von der Grösse der Aufgabenstellung ab.

## Idee Generierungs Workshop

Präsentation der Ist-Analyse, Aufnahme der Visionen, Ideen, Anforderungen für die zukünftige Lösung.

## Design

Auf Basis der obigen Resultate modellieren wir ein High Level Data Warehouse (Star Schema Modell). Modelliert wird es nach dem Kriterium der höchstmöglichen Auswerteflexibilität und – geschwindigkeit. Darüber liegend entsteht das Business Analyse Modell in Form eines OLAP (Online Analyse Basis) und Reporting Design.

Resultate: Design des logischen Data Warehouse Kernel Model, Design des Business Analyse Model Detaillierung: Der Detaillierungsgrad hängt von der Grösse der Aufgabenstellung ab.

## Erarbeitung Bericht

Im Schlussbericht werden die Resultate aus OptiVision BUSINESSINTELLIGENCE zusammengefasst. Darin enthalten sind die erreichten Resultate sowie ein Vorgehensvorschlag zur Realisierung, Zeitplan, Ressourcen, unverbindliche Kostenschätzung und eine Wirtschaftlichkeitsrechnung (ROI).

Resultate: Abschlussbericht

## Präsentation:

Der Lösungsvorschlag wird vorgestellt.

## ProjectOne GmbH

*Ihr Businesspartner für Industrie und Finanzen*

[www.projectone.ch](http://www.projectone.ch)

Rosengartenstr. 1a, 8037 Zürich

## Pangea Development AG

*Ihr Businesspartner für Telecom und Handel*

[www.pangeadev.com](http://www.pangeadev.com)

Seefeldstr. 108, Postfach, 8034 Zürich