

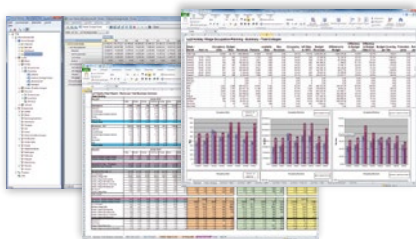


## FLEXIBLE ANALYSEN UND BERICHTE IN ECHTZEIT MIT NAHTLOSER EXCEL-ANBINDUNG

Der erste LEGOLAND Park wurde 1968 in Billund/Dänemark eröffnet. 1996 und 1999 folgten die Parks in Windsor/England und Carlsbad/Kalifornien. Das LEGOLAND® Deutschland Resort wurde am 17. Mai 2002 im bayerischen Günzburg eröffnet und gehört zu den meistbesuchten Freizeitparks in Deutschland. Seit 2005 gehören die vier LEGOLAND Parks zur britischen Merlin Entertainments Gruppe, die auch andere Freizeitattraktionen wie die SEA LIFE Center, die Dungeons und Madame Tussauds betreibt.

### AUFGABE

LEGOLAND Deutschland suchte nach einer BI-Lösung, die auch durch die Fachabteilung gepflegt und weiterentwickelt werden kann. Weitere Kriterien waren sehr flexible Modellierungsmöglichkeiten, um die spezifischen Anforderungen ohne Kompromisse abbilden zu können. Mit anderen Worten: Gefragt war eine professionelle OLAP-Datenbank ohne Beschränkungen in der Dimensionierung und mit hoher Verarbeitungsleistung großer Datenmengen. Darüber hinaus sollten Daten aus verschiedenen operativen Systemen bzw. heterogenen Datenquellen für übergreifende Analysen und Reporting in eine „Welt“ zusammengeführt werden – inklusive nahtloser Excel-Integration mit Lese- und Schreibzugriff sowie maximaler Sicherheit und Nachvollziehbarkeit der Daten.



### LÖSUNG

All diese Anforderungen konnte nur die OLAP-Technologie von IBM Cognos TM1 erfüllen. Die langjährige Praxiserfahrung von elKomSolutions mit dieser Technologie seit 1997 und die darauf basierende Lösung elKomBI sorgten schließlich dafür, dass sich elKomSolutions in einem umfassenden Evaluierungsprozess mehrerer BI-Anbieter durchsetzen konnte.

Als zentrales System kommt nun die Business Intelligence Lösung elKomBI auf Basis von TM1 mit dem TM1 Web Client zum Einsatz. Die bisherigen Standardreportings lassen sich damit um weitere Themenbereiche und aussagekräftige Kennzahlen erweitern. Aktuell unterstützt elKomBI das wöchentliche bzw. monatliche Berichtswesen, komfortable Ad-hoc Analysen, die Abbildung vielfältiger Kennzahlen sowie die Planung im Unternehmen. Neben der umfassenden Standardfunktionalität von elKomBI wurde individuelle Anpassungen realisiert wie etwa Würfel für Besucherstatistiken (Anzahl, Herkunft, Ticket-Art), Promotion-Würfel zur Analyse der Werbemaßnahmen, die Darstellung der Umsätze einzelner Shops im Park sowie Besucherstatistiken des Feriendorfs und Campingplatzes.

### FAZIT

elKomBI ermöglicht es LEGOLAND Deutschland, das Reporting und Detailanalysen erheblich schneller und flexibler durchzuführen als bisher – einfach auf Knopfdruck, ohne die IT in Anspruch nehmen zu müssen, und ohne umständliche und langwierige Datenzusammenführungen aus verschiedenen Systemen.

Dank nahtloser Excel-Integration und automatisierter Workflows lassen sich Berichte dynamisch erzeugen und bearbeiten, Fehlerisiken minimieren und die Produktivität der Mitarbeiter steigern. Mit dem TM1 Web Client können Analysen und Berichte einfach im Web-Browser realisiert werden – auf der gewohnten Excel-Oberfläche und mit dynamischem Lese-/Schreibzugriff. Dank der flexiblen Cognos TM1 Technologieplattform und professionellen Unterstützung der erfahrenen Projektleiter von elKomSolutions konnte das Projekt mit sämtlichen individuellen Anpassungen in kürzester Zeit umgesetzt werden.

### AUF EINEN BLICK

- Analysen und Reporting mit elKomBI in einem System auf Basis der Datenbankplattform Cognos TM1
- Nahtlose Excel-Integration mit dynamischer Lese- und Schreibfunktionalität
- TM1 Web Client für Echtzeit-Analysen und -Berichte im Web-Browser
- Individuelle Anpassungen u.a. zur Analyse von Besucherstatistiken und Werbemaßnahmen
- Direkte Anbindung von Navision (ERP), OSCAR (Kassensystem)

Die elKomSolutions GmbH bietet seit 1997 ganzheitliche Softwarelösungen für Business Intelligence, Unternehmensplanung und Konzernkonsolidierung auf Basis von IBM Cognos TM1, Jedox Palo und arclplan Enterprise. Aktuell werden über 150 Kunden aller Branchen individuell betreut: vom mittelständischen Unternehmen bis zum globalen DAX Konzern.

