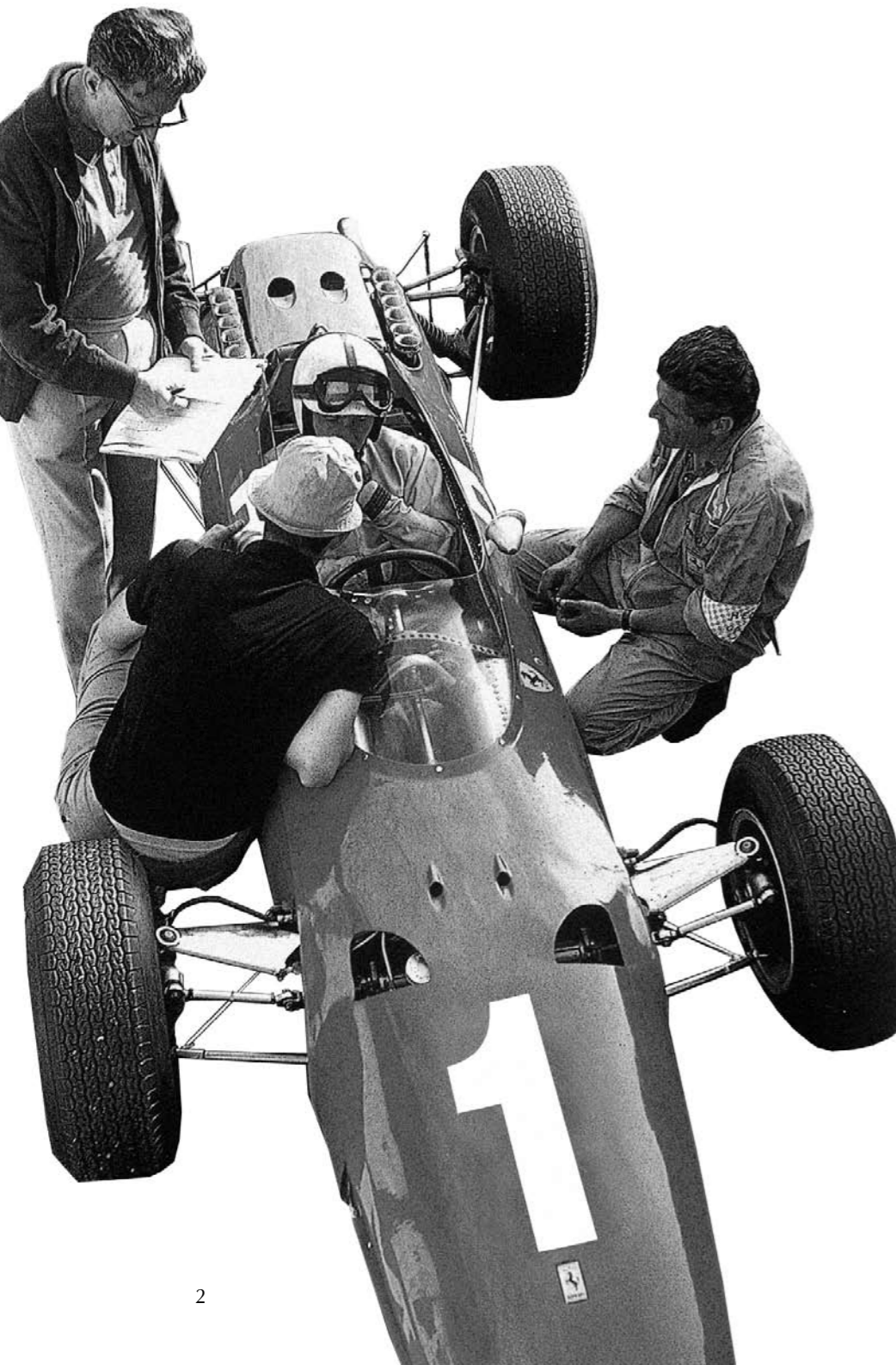


Maßgeschneiderte Cockpits so individuell wie die Piloten



Einer für alle – DeltaMaster hält für alle Nutzergruppen den passenden Einstieg bereit:

Reader

Im Einstiegsmodus Reader betrachtet der Anwender in einem so genannten Briefing Book vorgefertigte Reports, die er aus einer Liste selektiv aufrufen kann.

Viewer

Im Modus Viewer wird zusätzlich das Datenmodell angezeigt. Über die Einstellung von Dimensionen und Hierarchien lassen sich eigene Datensichten definieren. Um etwa Vergangenheitswerte für Vergleichszwecke heranzuziehen, kann der Analysezeitraum von dem aktuellen Jahr auf das Vorjahr ausgedehnt werden.

Pivotizer

Der Modus Pivotizer ist mit einem erweiterten OLAP-Front-end vergleichbar und stellt Operationen wie „Slice & Dice“ zur Darstellung der Analysedaten unter verschiedenen Blickwinkeln bereit.

Analyzer

Im Modus Analyzer steht ein großer Methodenpool für Ad-hoc-Analysen und Reporting bereit, z. B. Rangfolgen, Kreuztabellen, Zeitreihen, ABC- und Portfolioanalysen.

Miner

Die Stufe Miner bietet weitergehende Methoden, die automatisiert ein breites Spektrum von Analyseaufgaben bewältigen.

Bin ich hier richtig?

Wofür unsere Software DeltaMaster gebaut wurde
Welche Daten sie versteht
Wem sie nutzt

Darum geht's

DeltaMaster wurde gebaut für das Analytische Reporting: Während es in der Analyse darauf ankommt, numerischen Daten ihre Geheimnisse zu entlocken, werden beim anschließenden Reporting die gewonnenen Erkenntnisse an alle weitergegeben, die es angeht.

Unterschiedliche Cockpits für alle Fahrertypen

Wir hoffen, dass Sie sich von dieser Definition angesprochen fühlen, wenn Sie häufig oder gelegentlich Daten betrachten und verstehen wollen. Dabei spielt es keine Rolle, ob Sie sich als Datenanalyseprofi, als engagierter Amateur oder als relativer Laie verstehen. Unser System bietet für alle diese Profile eigene Einstiegsmodi an.

Verdaut alle Spritsorten

DeltaMaster kann statistische, betriebswirtschaftliche und technische Daten unterschiedlichster Herkunft, aus Data Warehouses oder Data Marts, aus SAP-Anwendungen, MS-Access-Datenbanken, Exceldateien oder Textfiles in genau dem Detailgrad untersuchen, der jeweils nötig ist.

Rallye, Rundstrecke oder Slalom

Das angebotene Verfahrensspektrum umfasst statistische, betriebswirtschaftliche und hypothesenfreie Fragestellungen im Sinne der Datenmustererkennung (Data Mining). Ad-hoc-Analysen zu akuten Themen werden ebenso unterstützt wie ein regelmäßiges Reporting über gleich bleibende Fragestellungen.

Auf vielen Strecken zu Hause

Unsere Kunden verwenden DeltaMaster in vielen verschiedenen Anwendungsgebieten: für Controlling, Kostenrechnung, Vertriebs- und Außendienststeuerung, Wettbewerbs- und Marktanalysen, Umfrageauswertungen, Produktions-, Qualitäts- und Servicecontrolling, Logistiko Optimierung, Prognose, Planung und Simulation betriebswirtschaftlicher und technischer Kennzahlen, zur Steuerung von weltweiten Immobilienportfolios ebenso wie zur Analyse technischer Prozesse.

Bei vielen Piloten beliebt

Zu unseren Kunden gehören Industriekonzerne, öffentliche Institutionen, Bergwerksbetriebe, Groß- und Einzelhandelsunternehmen, Krankenhäuser, Labore, Pharmahersteller, Fluglinien, Versicherungen, Banken, Verkehrsbetriebe, Soft- und Hardwarehersteller, Automobilproduzenten, Gastronomieketten und Druckereibetriebe, um nur einige zu nennen.



All-Terrain-Vehicle

Auf vielen Strecken zu Hause

Marketing, Vertrieb,
Analytisches CRM

Vertriebswegeanalysen, Neukundengewinnung, Außendienststeuerung, Kündigungsprävention, Kundenwert, Kampagnen- und Warenkorbanalysen, Kundenprofilierung, Bonitätsanalysen, Adressselektion, Benchmarking, Produktbundling, Marktforschung, Risikoanalysen

Bayer, Cinemex, ING, Labor Wagner, Merck, Merckle-Recordati, Nordsee, Pascoe, Pfizer, Procter & Gamble, Rheinische Post, Siemens COM, SMC Dialogmarketing, Swiss International Air Lines, TNS Infratest, Wolfcraft

Industrielle Fertiger

Finanz- und Vertriebscontrolling, Marketing- und Vertriebssteuerung, Benchmarking von Fertigungsstandorten, Controlling der Produktionsprozesse, Qualitätsüberwachung

Gust. Alberts, Gütermann, Gühring, HANSA Metallwerke, HOPPE, La Corona, Pepperl+Fuchs, Procter & Gamble, Schott, Siemens COM, Von Roll Isola, Woco, Wolfcraft

„Faszinierend.“ Volker Hagemann, Woco

Energie, Grund-
und Rohstoffe

Finanz- und Vertriebscontrolling, Lieferantenbewertung, Benchmarking von Fertigungsstandorten, Controlling der Produktionsprozesse, Qualitätsüberwachung

EKO Stahl, E.DIS, Elektrizitätswerk Wels, EWE, Folag, Heidelberger Beton, is energy, Knauf Bauprodukte, Pemex, Prisma Energy International, Rhein Chemie, Schwenk

Automotive

Finanzcontrolling, Marketing- und Vertriebssteuerung

Bilstein, BMW, DaimlerChrysler, Eberspächer, Fiat, Magna Donnelly/ Magna Steyr, MAHLE, Muhr und Bender, Porsche, Rolls-Royce, RACQ, Stinnes, Woco

Logistik, Transport

Liquiditätsüberwachung, Touren- und Flottencontrolling, Vertriebssteuerung, Wettbewerbsvergleiche, Leerfahrten- und Frachtratenanalyse, Lagerüberwachung

bayernhafen Gruppe, Birkart Globalistics, BLG Logistics, BP Shipping, Edmonton Airport, Hapag Lloyd, Metzger + Richner, Pinguin Logistik, Quehenberger Logistik, Swiss International Air Lines, Transfracht International, Wiener Linien

„Mächtig.“ Jens Ritterhoff, Swiss International Air Lines

Gesundheitsmarkt

Vertriebscontrolling, Marktforschung, Kunden- und Ärztoprofilierung, Außendienstanalyse und -steuerung, Produktneueinführung, Integration von IMS-, NDC- und Controllingdaten, Benchmarking von Vertriebsformen, Auswertung DRG-Daten

Abbott, Aventis, Bayer, Boots, Byk Gulden, Dr. Rentschler, Helios Research Center, Icon Clinical Research, Intermed, Labor Wagner, Merck, Merckle-Recordati, Pascoe, Pfizer, Roche, Schwalm-Eder Kliniken

„Ein voller Erfolg.“ Dr. Jan Weinreich, Hoffmann-La Roche

Handel, Konsumgüter

Vertriebs- und Finanzcontrolling, Produktions- und Qualitätsanalysen

Austria Tabak, Beck's Bier, Bremer Erfrischungsgetränke, Compania Chilena de Tobacos, Egon von Ruville, Kulmbacher Brauerei, L'Oréal, Melitta, Nordsee, Pflanzen-Kölle, Setos, Tamayo, Teknosa, Veltins, Wagner Tiefkühlprodukte, Wöhrl

„Schnell.“ Thomas Wieland, Knauf Bauprodukte

Finanzdienstleistungen

Finanzkennzahlenüberwachung, Versicherten- und Kündigungprofilierung, Marketing- und Vertriebssteuerung, Filialcontrolling, Yield Management

BMW Financial, Commerzbank, Constantia, Credit Suisse, Direct Line, Hypo Real Estate, ING, LVA Rheinland-Pfalz, MAN Financial, Neue Aargauer Bank, R+V, Siemens Real Estate, Sparkasse Wetterau

Dienstleistungen

Finanzkennzahlenüberwachung, Abonnenten- und Kündigungprofilierung, Marketing- und Vertriebssteuerung, Filialcontrolling, Yield Management

Cinemex, Chilesat Corp, Deutsche Flugsicherung, Deutsche Klassenlotterie, Deutsche Telekom, Drescher Druck, Essanelle, Poste Italiane, Rheinische Post, Siemens COM, SMC Dialogmarketing, Sutter-Gruppe, TNS Infratest, TÜV, Verlagsgesellschaft Madsack, Vodafone, Wyndham Orlando Resort & Hotel

Machen Sie Ihren Daten Beine!

Sie sind in guter Gesellschaft.

Abbott	Hapag Lloyd	Pflanzen-Kölle
Audi	Heidelberger Beton	Porsche
Bayer	Hilton	Poste Italiane
bayernhafen Gruppe	Huber+Suhner	Prisma Energy
Beck's Bier	Hypo Real Estate	Procter & Gamble
Bilstein	Icon	R+V Versicherung
BMW	ING	Rheinische Post
Boots Healthcare	Jung Backmittel	Roche
BP	Knauf Bauprodukte	Schott
Brita	L'Oréal	Siemens
Byk Gulden	Labor Wagner	Stinnes
Credit Suisse	Lucent	Swiss Int. Air Lines
Eberspächer	MAN	TNS Infratest
Edmonton Airport	Melitta	Transfracht
EDS	Merck	TÜV
Ehinger & Armand	Merckle-Recordati	Vodafone
EKO Stahl	Metzger+Richner	Von Roll Isola
Essanelle	Neue Aargauer Bank	Wagner
Fernwärme Wien	Nordsee	Woco
Gühring	Pascoe	Wolfcraft
Gütermann	Pemex	Wöhrl
Gust. Alberts	Pfizer	

Technische Daten

Analysefunktionen

Basisverfahren

ABC-Analyse, Bewegungsanalyse, Geoanalyse, Kreuz-tabellenanalyse, Portfolioanalyse, Rangfolge, SQL-Durchgriff, Trompetenkurve, Zeitreihenanalyse

Statistische Verfahren

ABC CompClass, CompClass, Regressionsanalyse, Verteilungsanalyse

Data-Mining-Verfahren

Assoziator, Comparator, Dependenzanalyse, Descriptor, Profiler, Interdependenzanalyse, Navigation, Power-Search, Selector, Treppenanalyse

Planungsoption

Die Planungsoption schließt den Regelkreis von Planung, Analyse und Reporting mit Dateneingabe auf Zellebene, Wertfixierung, Konsolidierung, Splashing, Planszenarios, Writeback und mehrstufigen Zellkommentaren.

Berichtsserver

Der Berichtsserver aktualisiert, verändert, vervielfältigt und verteilt Berichte. In der Nutzerhierarchie von DeltaMaster unterstützt er speziell den Analyseredakteur. Routineaufgaben wie der periodische Versand aktualisierter Reports an definierte Zielgruppen lassen sich vollständig automatisieren.

- Zeitgesteuerte Ablage aktualisierter Reports ins Dateisystem oder Versand per E-Mail oder FTP (z. B. an Webserver)
- Formate DeltaMaster Report, MS Word, Excel, PowerPoint
- Exportvorlagenhandling
- Berichtsupdate
- Komplexe Berichtssiterationen
- Job Logging
- SQL-Befehlssyntax für Updates

Benutzungsmodell

Cockpit-Typen

Ihre Analysewerte und Kennzahlen stellen Sie schnell und übersichtlich in Cockpits zusammen. Zur Auswahl stehen: Analysewertgrafik, Analysewertliste, Pivottabelle, Pivotgrafik, Kombinationscockpit, Flex-Cockpit.

Benutzermodi

Alle Benutzergruppen werden unter einer einheitlichen Oberfläche, aber mit jeweils angepasstem Funktionsumfang angesprochen. Passive Berichtsempfänger nutzen den Reader, aktive den Viewer, Fragesteller den Pivotizer und Analyser, Analyseprofis den Miner.

Spezielle Funktionen

Adaptive Warnmechanismen
Analytische Vorschau
Automatisierte Trenderkennung
AutoScan
Briefing Books
Business Colors
Druckoptimierte Wortgrafiken
Hybridzugriff
Hyperbrowser
Kennzahlenassistenten
Multicube-Integration
Multifokussierung
Multilingualität
Multiuser-Suite
Office-Export
Reinrassiger MDX-Layer
Soft Guidance
Sparklines
Verlaufsfenster
Webreports
Writeback

Architektur

Client-Server-Ansatz

DeltaMaster wird als Client (Front-end) lokal auf Arbeitsplatzrechnern installiert und kommuniziert über Standardprotokolle mit dem Datenbankserver.

MDX-Abfragen über ODBO

DeltaMaster generiert Abfragen in der Sprache MDX (Multidimensional Expressions) und gibt sie über die Schnittstelle OLE DB for OLAP (ODBO) zur Ausführung an die Datenbank.

Multithreading

DeltaMaster ist eine Multithreading-Anwendung, sodass die Oberfläche während der Abarbeitung von Abfragen für andere Aktionen verfügbar bleibt.

Single Sign-On

DeltaMaster nutzt konsequent die Sicherheitsmechanismen von Betriebssystem und Datenbank und ermöglicht so „Single Sign-On“ ohne eigene Rechteverwaltung.

Modernste Entwicklungsplattform

DeltaMaster basiert auf Microsoft .NET und wurde in den Sprachen C# und C++ implementiert.

Betriebssystem

DeltaMaster läuft unter allen aktuellen Microsoft-Betriebssystemen mit Microsoft .NET-Framework:

Windows 98, Windows ME
Windows NT 4.0
Windows 2000
Windows XP
Windows Server 2003

OLAP-Datenbanken

DeltaMaster verwendet den Schnittstellenstandard OLE DB for OLAP (ODBO) und ist damit kompatibel zu den meisten markt gängigen Systemen, z. B.:

- Applix TM1 (ab Version 8.2)
- Microsoft SQL Server (2000 und 2005) Analysis Services, inkl. Cube-Files
- MIS Alea (ab Version 4.1)
- SAP Business Information Warehouse (ab Version 3.1)
- Panoratio Database Images

Relationale Datenbanken

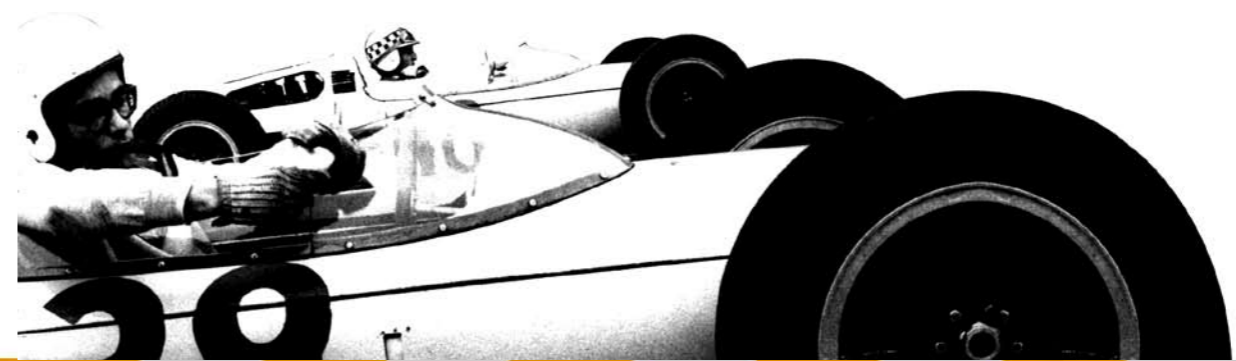
Einige Analysemodule greifen auf relationale Vordatenbanken zu. Dabei kommen Data Provider aus dem .NET Framework zum Einsatz. So kann DeltaMaster unter anderem mit den folgenden Quelldatenbanken umgehen:

- DB2
- DBase, FoxPro, Paradox etc.
- IBM AS/400
- Microsoft Access
- Microsoft Excel
- Microsoft SQL Server
- MySQL
- Navision Financials
- Oracle



„Machen Sie Ihren Daten Beine!“

BISSANTZ



BISSANTZ

Bissantz & Company GmbH

Nordring 98
90409 Nürnberg

Tel. +49 911 93 55 36 0
Fax +49 911 93 55 36 10

service@bissantz.de
www.bissantz.de



DeltaMaster

Eine Wagenlänge voraus!

Analyse, Planung und Reporting mit DeltaMaster
Anwendungen, Referenzen, Technik

www.bissantz.de