

DeltaMaster clicks!

09/2009

Liebe Datenanalysten,

selbst in einer so schnelllebigen Szene wie der Computerei schleichen sich gelegentlich Anachronismen ein. Wie oft klicken wir auf ein Diskettensymbol - und wie oft schreiben wir damit auf eine Diskette? Ein ähnliches Schicksal durchlebt zurzeit die Folie. Als Präsentationsfolie oder "Slide" ist sie in aller Munde und flimmert über allerhand Wände. Tagtäglich werden Massen neuer Folien produziert – aber kaum noch in Polyester. Immerhin, noch gibt es sie, die gute "Overhead-Folie". In den Datenblättern, die Kaufentscheidungen in eine bestimmte Richtung lenken wollen, findet sich regelmäßig als Gütemaß: die Auflösung. Und die ist ebenso regelmäßig selbst für modernste Laserdrucker geeignet. Ein moderner Beamer hingegen versprenkelt seine Pixel in einer Auflösung, die jeder antiquierte Nadeldrucker übertreffen würde. Dabei ist die Auflösung doch so ein wichtiges Kriterium auch für die Managementinformation! Welchen substanziellen Vorteil sollte die neue Präsentationstechnik dann gegenüber den traditionellen haben? Einer wäre: die Interaktivität. Der Inhalt einer gedruckten Folie verändert sich nicht. Am Bildschirm, über den Beamer ist das möglich. Was es zu sehen gibt, können wir dynamisch steuern. Schade, dass in gängigen Präsentationsprogrammen nur die Dekoration dynamisch ist: Überblendungen und Animationseffekte. Gut, dass in DeltaMaster die Inhalte dynamisch sind. Wie lange noch wird man Präsentationsprogramme für zeitgemäß halten?

Herzliche Grüße

Ihr Team von Bissantz & Company

Toll präsentiert

Achim Schalk (re.), Controllingleiter bei MS Motor Service International, auf der *DeltaMaster*-Matinee im Juli in Stuttgart, neben ihm Rolf Wallrabenstein von Bissantz & Company.



DeltaMaster 5.4.1 ist da

Mit neuen Funktionen für die Präsentation, um die es auch in diesen *clicks*! geht, mit kompakteren Hierarchiemenüs, mit Single Sign-On für Oracle OLAP, mit Erweiterungen für die Weboption und vielen anderen Neuerungen – insgesamt 25, die in den begleitenden *deltas*! dokumentiert sind. www.bissantz.de/login www.bissantz.de/deltas

BI-Forum "Qualität in der Managementinformation" 30. September 2009, Frankfurt

Es erwarten Sie aufschlussreiche Praxisbeiträge von BASF, Knauf und MAN. Wie im letzten Jahr veranstalten wir das Forum gemeinsam mit unserem Partner DATA MART Consulting. www.bissantz.de/bi-forum

Seminar "Industriereporting – Bella Reporting Standards" mit Dr. Rolf Hichert

1. Oktober 2009, Nürnberg Zum vorerst letzten Mal in diesem Jahr sagen wir gemeinsam dem magersüchtigen, nutzlosen Reporting den Kampf an. www.bissantz.de/ir

DeltaMaster@Work

24. September 2009, Nürnberg Berichte erstellen, die wirken www.bissantz.de/dm@w

Bissantz Campus

Unser Schulungsangebot für DeltaMaster und Microsoft SQL Server/Analysis Services www.bissantz-campus.de

Archiv www.bissantz.de/clicks



Bissantz & Company GmbH = Nordring 98 = 90409 Nürnberg = www.bissantz.de Tel +49 911 935536-0 = Fax +49 911 935536-10 = service@bissantz.de



Kniff des Monats Interaktiv präsentieren mit DeltaMaster

Neben Auswertungen und Berichten, die man schriftlich oder elektronisch vorlegt, sind Präsentationen eine wichtige Form der geschäftlichen Kommunikation. Auf vielfältige Weise unterstützt *DeltaMaster* Sie beim Präsentieren: Zunächst natürlich bei der inhaltlichen Vorbereitung, wenn es darum geht, das Berichtenswerte zusammenzutragen, Ursachen und Erklärungen zu erkennen und Details zu recherchieren, mit denen Sie sich für Rückfragen und die Diskussion rüsten. Bei der Erstellung der Präsentationsunterlagen, die Ihren Vortrag begleiten sollen, steht Ihnen *DeltaMaster* ebenfalls zur Seite. Und schließlich können Sie sich auf *DeltaMaster* auch während Ihres Auftritts verlassen, indem Sie die Präsentation direkt damit wiedergeben. Darauf wollen wir uns in diesen *clicks!* konzentrieren: was *DeltaMaster* für Sie tun kann, wenn die Bühne Ihnen gehört und alle Augen auf Sie gerichtet sind.

Eine mit *DeltaMaster* erstellte Präsentation kann auf zwei verschiedene Arten wiedergegeben werden: Zum einen ist *DeltaMaster* in der Lage, einzelne Berichte, ausgewählte Ordner der Berichtsmappe oder die ganze Berichtsmappe nach PowerPoint zu exportieren (Kontextmenü oder Menü *Ich möchte* in der Berichtsmappe; Kontextmenü *Speichern* oder Menü *Speichern* im Bericht). Zum anderen verfügt *Delta-Master* seit der Version 5.3.8 über einen integrierten Präsentationsmodus. Auf den Export können Sie damit verzichten – Ihre Präsentation erstellen Sie einfach mit *DeltaMaster* und führen sie auch damit vor.

0B-Rechnung im 13/2009; Deutschla	Plan-Ist-Vi ind	ergleich, nach Stoffgru	uppen					
Objekte; 1.152 E	lemente; gl	lobal skaliert; sortiert na	ch größtem Wert; jeweils Wasse	rfall, skaliert je Spa	lte; Sparklir	nes von 04/2008 bis I	03/2009, bis O :	skaliert je Zell
o.,								
910		Ist	Plan	Plan-Ist-A	hw.	Plan-Ist-Al	W. %	
lmsatz.	addina	1.034.728	mal//////100.996.196			3.9%		
rlösschmälerungen	mihili	179.844		4.774		2.7%	•	
labatt	hiball	278.356	MMMmmM 269.749				•	
ohnkosten	http://	66.696					•	
1aterialkosten	nuni.lli	147.095		4.962		3,5%	•	
eckungsbeitrag	Ille-	362.737	no.11110.000 344.824			5,2%	-•	
					1		I	
Iquamarin								
Imsatz	.udlluu	590.856	_000000000 573.130	17.726		3,1%	-•	
rlösschmälerungen	.u.tilliu	56.498	_00.000000 54.803 0	1.695	1.1	3,1%	•	
abatt	.millin.	210.717	_000000000 204.634	6.083		3,0%	•-	
ohnkosten	.u. l	79.380	_00_000 76.999	2.381	1.1	••p•• ^{••} •••••• 3,1%	•	
1aterialkosten	.mullitte	5.542	_0000000000 5.376	167		••••• ^{••} • ^{-••}	•	
)eckungsbeitrag	.millim	238.718	_0000000000 231.319	7.399	-	3,2%	•	
hrom								
Jmsatz	.Willin	81.736 📕	_000000000 79.284 🛛	2,452	- 1 C	3,1%	•	
rlösschmälerungen	.ultitut	1.255	_000000000 1.217	37,92		••••• ^{••} • ^{-•} • 3,1%	•	
labatt	ıllı	1.341	0000 1.506	-165		. . 11,0%	•	
ohnkosten	.ululul	52.915	_000000000 51.327 0	1.588	1.1	•••••• • 3,1%	•	
1aterialkosten	.ululul	228	_000000000 221	7,11		3,2%	•	
eckungsbeitrag	.hltmatt	25.997	_000000000 25.012	985		3,9%	•	
lassic								
Imsatz		35.755	34.682	·····• 1.073			-•	
rlösschmälerungen		2.652	2.572	79,95		3,1%	•	
abatt		4.446	4.329	117		2,7%	•	
ohnkosten	.0.00.00	6.820	0000000 6.615	205		3,1%	•	
1aterialkosten	adutate	5.121	4.967	154		••••• ^{••} ••• 3,1%	•	
)eckungsbeitrag	.utill.u	16.716	_000000000 16.199	517		3,2%	•	
							1	

Das könnte zum Beispiel so aussehen:





Reader Miner Analyzer

Pivotizer

🖌 Weißstil verwenden bis hinauf zu Modus

Automatisch gutaussehend

Lassen Sie die oben abgebildete "Folie" einmal auf sich wirken.

Die Berichtsmappe, die Titelleiste des *DeltaMaster*-Programmfensters, die Menü- und Statusleisten usw.: All das ist ausgeblendet. Alles, was an Software erinnert, wurde entfernt. Die gesamte verfügbare Bildschirm- bzw. Projektionsfläche steht allein dem Bericht zur Verfügung. Im oberen Bereich der "Folie" zeigt *DeltaMaster* den Action Title an (die Kernaussage; falls vorhanden), den Berichtstitel, die Sicht sowie die Hinweise zur Skalierung und Ähnlichem, die in der herkömmlichen Ansicht in der Statusleiste des Fensters *Bericht* erscheinen. Am unteren Rand des Bildes wird gegebenenfalls der Kommentar eingeblendet. All dies geschieht vollautomatisch, ohne dass Sie sich darum kümmern müssen.

In der obigen Abbildung fällt weiterhin auch der sogenannte Weißstil in der Tabellendarstellung auf: Gitternetzlinien, farbige Hintergründe und Ähnliches wurde automatisch ausgeblendet – weil derlei "Chartjunk" für die Präsentation überflüssig ist, ja stö-

ren würde. Damit die automatische Formatierung funktioniert, muss der Weißstil für die Stufe *Reader* aktiviert sein. In der Voreinstellung ist das der Fall; nötigenfalls finden Sie diese Einstellung unter Menü *Extras*, *Optionen* auf der Registerkarte *Darstellung*.

Falls Ihnen diese Frage auf den Lippen liegt: Nein, man kann hier keinen Farbverlauf in den Hintergrund applizieren und kein Logo einblenden. Der Aufbau und das Aussehen der Folien sind von *Delta-Master* vorgegeben. Beides entspricht dem Ideal für modernes Business Intelligence: ernsthaft, sachlich, bescheiden.

Die Automatismen ersparen viel Zeit – nicht nur dadurch, dass der Exportvorgang entfällt, sondern auch durch die vielen Feinheiten in der Formatierung, die *DeltaMaster* Ihnen abnimmt. Die gewonnene Zeit können Sie zur inhaltlichen Vorbereitung auf Ihren Vortrag einsetzen. Gut vorbereitet ist schließlich, wer eine spannende Geschichte erzählen und auf Fragen spontan antworten kann, weil er etwas weiß. Und nicht der, der aus zig Überblendeffekten jenen herausgesucht hat, der möglichst lange um das Firmenlogo herumtänzelt ...

Vorhang auf

Der Präsentationsmodus ist in allen Benutzerstufen verfügbar, vom Offline-Reader bis hin zum Miner-Expert. Um ihn zu benutzen, sind keinerlei Vorbereitungen zu treffen: Drücken Sie einfach die Funktionstaste F5, die Sie von PowerPoint her gewohnt sind. Das schaltet DeltaMaster in den Präsentationsmodus (alternativ: Menü Ansicht, Bildschirmpräsentation). Die Vorführung startet mit dem ersten Ordner in der Berichtsmappe. Wenn Sie stattdessen den aktuell angezeigten Bericht präsentieren möchten, drücken Sie Umschalt+F5.





Vor und zurück, rauf und runter

Ab jetzt bewegen Sie sich durch die Berichtsmappe, wie Sie es in PowerPoint tun würden, das heißt mit diesen Tastenkombinationen:

Tastenkombination	Funktion
Bild-Ab, Leertaste, Eingabe	Vorblättern (zum nächsten Bericht, zur nächsten Ordner- Titelseite wechseln – in der Berichtsmappe weiter nach unten)
Bild-Auf, Umschalt+Eingabe, Rücktaste	Zurückblättern (zum vorigen Bericht, zur vorigen Ordner- Titelseite wechseln – in der Berichtsmappe weiter nach oben)
В, S	Bildschirm komplett auf <u>s</u> chwarz schalten (" <u>b</u> lack")
W	Bildschirm komplett auf <u>w</u> eiß schalten (" <u>w</u> hite")

Auch mit der Maus können Sie durch die Präsentation führen: Der Bericht ist stets von einem dünnen, weißen Rahmen umgeben, in den Sie mit der linken Maustaste klicken können.

Klick in	Funktion
unteren Rand, rechte Hälfte	Vorblättern (wie Bild-Ab)
unteren Rand, linke Hälfte	Zurückblättern (wie Bild-Auf)
linken Rand	Bildschirmpräsentation beenden (wie Esc)

Zum Starten und Beenden dienen diese Tastenkombinationen:

Tastenkombination	Funktion
F5	Bildschirmpräsentation am Anfang starten (zeigt die Titelseite des ersten Ordners der Berichtsmappe)
Umschalt+F5	Bildschirmpräsentation mit dem aktuellen Bericht bzw. der Titelseite des aktuellen Ordners starten
Esc	Bildschirmpräsentation beenden



Drehbuch zur Seite

Wenn Sie in der Bildschirm- oder Beamerpräsentation den Mauszeiger ganz an den linken Rand bewegen, blendet *DeltaMaster* ab Version 5.4.1 die *Berichtsmappe* ein. Damit können Sie sehr einfach zu einem beliebigen anderen Bericht wechseln, ohne den Präsentationsmodus zu verlassen – "stoßen" Sie einfach mit dem Mauszeiger gegen den linken Rand und rufen Sie den

Berichtsmappe		l' cl
🖃 💼 Jour Fixe 03.09.2009	msatz erreicht, aber n	ur die Chro
KMB KPI-Übersicht		
PIV Kundenperspektive	pen	
PIV Produktperspektive		
PIV DB-Rechnung im Plan-Ist-Vergleich, nach Stoffgruppen	größtem Wert: jeweils Wasser	fall_skaliert_ie {
🖃 💼 Basisauswertungen 🦿	groteten frent, jenene fracee	ian, onanon jo t
PIV DB-Rechnung		
PIV VIP-Bericht (Vorjahr, Ist, Plan)		
PIV Produkt-Markt-Matrix	Plan	Plan-I
2TR Entwicklung Umsatz Ist und Plan	nn//////// 996.196	
RNG Renner-Penner-Liste Produkte		4 77
ABC ABC-Analyse Kunden		
GEO Vorperiodenabw. nach PLZ-Gebieten		
PFL Produkte nach DB-Quote und VJ-Abw.	000000000 64.421	
🖃 💼 Data-Mining-Ergebnisse	000000000000000000000000000000000000000	4.96
PUR Abweichungsanalyse Umsatz	00_0000 344.824	IIIII 17.91
NAU Abweichungsanalyse DB		
CMP Komponentenvergleich Umsatz vs. Rabatt		
DSC Segmentvergleich nach Umsatz	nnnnn 573.130	17.72
IDP Zusammenhangsvergleich	- stalles Externel D	and the second second

gewünschten Bericht auf. Sobald Sie die Maus aus dem Bereich der Berichtsmappe herausbewegen, verschwindet die Berichtsmappe automatisch. Ein Kontextmenü für Berichte und Ordner ist verfügbar, wie Sie es vom Modus *Reader* kennen. So lassen sich auch in der Präsentation Berichte und Ordner aktualisieren oder etwa als HTML-Mail versenden.

Folien zum Leben erwecken

Im Präsentationsmodus verhält sich *DeltaMaster* wie im Modus *Reader*. Das betrifft beispielsweise das Kontextmenü, das Ihnen auch in der Präsentation zur Verfügung steht. Hier sind wichtige Funktionen versammelt, die Sie mitten in Ihren Ausführungen nutzen können, beispielsweise um in einer Pivottabelle zusätzlich Summen oder Mittelwerte einzublenden.

Das Kontextmenü im Reader ist so kompakt, dass Sie es auch dann "live" benutzen können, wenn der Vorstand zuschaut. Ohne ihn nervös zu machen. Oder selbst nervös zu werden.

Produkt-Markt-Matrix





Außerdem werden in den meisten Berichtsformen zusätzliche Details als "Tooltipp" eingeblendet, wenn Sie mit der Maus auf ein bestimmtes Objekt zeigen. Das gilt zum Beispiel für Säulen-Sparklines, für Datenpunkte in der *Zeitreihenanalyse*, für Blasen in der *Portfolioanalyse*, für Gebiete in der *Geo-Analyse* und viele andere Darstellungen.

In Landkarten können Sie auch hineinzoomen.

Vorperiodenabw. nach PLZ-Gebieten

03/2009 PLZ-Gebiet, Umsatz, VP-Abw. %



Titelseiten der Ordner für die Agenda nutzen

Seit *DeltaMaster* 5.4.1 lassen sich auf der Titelseite von Ordnern die Berichtstitel oder Action Title der enthaltenen Berichte einblenden. Damit können Sie auch dieses "Trennblatt" zum Informationsträger aufwerten. Wenn Sie beispielsweise die Berichtstitel einblenden, erhalten Sie in der Präsentation eine Art "Agenda-Folie", die im Überblick zeigt, welche Darstellungen folgen werden. Die Titel fungieren

Jour Fixe 03.09.2009

KPI-Übersicht
Kundenperspektive
Produktperspektive
DB-Rechnung im Plan-Ist-Vergleich, nach Stoffgruppen

gleichzeitig als Hyperlink: Klicken Sie sie an, wechselt *DeltaMaster* zum entsprechenden Bericht. Die Unterscheidung von Berichtstitel und Action Title erlaubt es, differenziert zu steuern, wie ein Bericht auf der Titelseite erwähnt und wie er als Bericht präsentiert werden soll. So könnten Sie auf der Titelseite (der Agenda) Berichtstitel wie "Umsatzentwicklung nach Standorten" ankündigen, während bei der Anzeige ebendieses Berichts die Botschaft, die Kernaussage, Ihre Beobachtung, Ihre Warnung, Ihre Handlungsempfehlung als Action Title über der Darstellung prangt.

Um die Titelseite zu gestalten, wählen Sie in den Ordnereigenschaften (Kontextmenü von Ordnern in der Berichtsmappe) die gewünschte Option. Außer den Berichtstiteln und Action Title können Sie auch ein externes Dokument auf der Titelseite anzeigen lassen, zum Beispiel eine Webseite, ein JPG-Bild oder auch ein Office-Dokument. Weitere Anpassungsmöglichkeiten sind in den DeltaMaster deltas! 5.4.1, Punkt 5, dokumentiert.

📽 Ordnereigenschaften	
Allgemein Titelseite Sichtkontext	
Bei Auswahl des Ordners im Reader- oder Viewer-Modus Folgendes anzeige Nur Ordnertitel Webseite, Office-Dokument, PDF-Dokument, Bild etc.	n:
URL:	
⊙ Berichtstitel	
O Action Titles	

PowerPoint war gestern

Direkt mit DeltaMaster zu präsentieren, hat viele Vorteile, unter anderem die folgenden.

 Über das Kontextmenü stehen wichtige Zusatzfunktionen in der Präsentation bereit, sodass Sie die Darstellung schnell anpassen können, wenn es die Diskussion erfordert. Details zu einzelnen Objekten lassen sich in Form von "Tooltipps" abrufen.



- Große Berichte, die bei gegebener Bildschirmauflösung nicht vollständig angezeigt werden können, präsentiert *DeltaMaster* mit Scrollbalken. In einem Präsentationsprogramm müsste man den Bericht zerstückeln und auf mehrere Folien verteilen. Mit *DeltaMaster* hingegen scrollen Sie bei Bedarf einfach zu den weiter hinten liegenden Tabellenplätzen, wenn die Sprache darauf kommt ohne das Bild zu wechseln.
- Falls in der Besprechung neue Fragen auftreten, für die noch kein Chart vorliegt, brauchen Sie sich nicht zu vertagen, bis ein entsprechender Bericht fertig ist. Als versierter *DeltaMaster*-Anwender schalten Sie kurz in eine höhere Stufe wie den *Pivotizer* oder *Analyzer*, erstellen die gewünschte Auswertung, speichern sie als Bericht in die Berichtsmappe, rufen diesen mit *Umschalt+F5* auf und schon kann das Meeting weitergehen.

Probieren Sie es doch einfach einmal aus! Nehmen Sie *DeltaMaster* mit in die nächste Besprechung und zeigen Sie live und ohne Medienbruch, was Sie geleistet haben. Bevor es losgeht, sollten Sie die Berichtsmappe noch einmal *aktualisieren* (Kontextmenü, Menü *Ich möchte*), damit die Berichte, die Sie Ihrem Publikum zeigen möchten, à jour und bereits "durchgerechnet" sind.