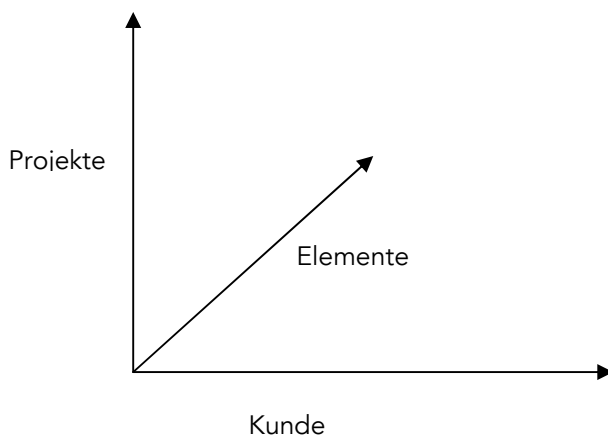


Auftragsnachkalkulation – MIS Management Information System

MIS im Überblick

Mit dem Informationsmanagementsystem von SORBA ist es möglich, die eingegebenen Werte in verschiedenen Perspektiven darzustellen. Zum Beispiel die Darstellung Kunden in Bezug zu den Projekten und deren Kosten und Erlöse (Elemente). Dabei entsteht ein mehrdimensionales Datensystem, welches über die vordefinierten Auswertungen abgefragt werden kann. Die Auswertungstiefe bestimmt der Benutzer jederzeit selber.



Grafik 1: Die Perspektiven der Kunden, der Projekte und der Elemente können in den Reports kombiniert werden.

Einfache Definition der Reports

Im Programmstandard sind für jedes Programmmodul einige Vorlagen vordefiniert. Diese können durch den berechtigten Benutzer entweder abgeändert oder als Vorlage für eine eigene Auswertung verwendet werden.

Um die gewünschten Zahlen und deren Gruppierung zu erhalten, zieht der Anwender das entsprechende Feld in den Bereich der Auswertung. Für die zeitliche Gliederung stehen Felder mit Datumfunktionen zur Verfügung.

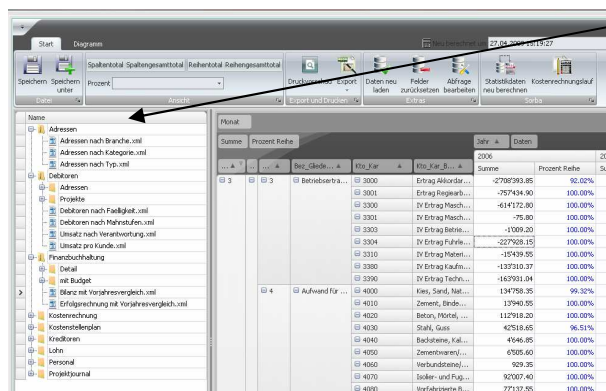
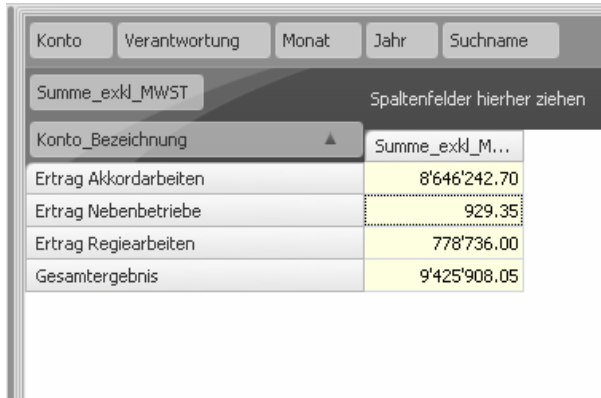
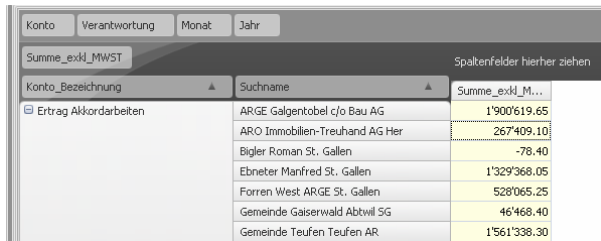


Bild 1: Vorlagen



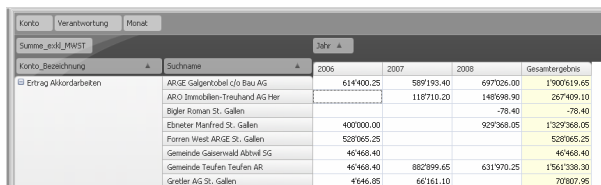
Konto	Verantwortung	Monat	Jahr	Suchname
Summe_exkl_MWST				
Spaltenfelder hierher ziehen				
Konto_Bezeichnung				Summe_exkl_M...
Ertrag Akkordarbeiten				8'646'242.70
Ertrag Nebenbetriebe				929.35
Ertrag Regiearbeiten				778'736.00
Gesamtergebnis				9'425'908.05

Bild 2: Umsatz gegliedert nach Ertragstyp.



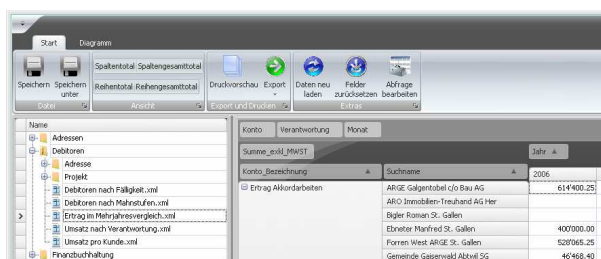
Konto	Verantwortung	Monat	Jahr	Suchname	Summe_exkl_M...
Summe_exkl_MWST					
Spaltenfelder hierher ziehen					
Konto_Bezeichnung				Suchname	Summe_exkl_M...
Ertrag Akkordarbeiten				ARGE Galgentobel c/o Bau AG	1'900'619.65
				ARO Immobilien-Treuhand AG Her	267'409.10
				Bigler Roman St. Gallen	-78.40
				Ebneter Manfred St. Gallen	1'329'368.05
				Forren West ARGE St. Gallen	528'065.25
				Gemeinde Gaserwald Abtwil SG	46'468.40
				Gemeinde Teufen Teufen AR	1'561'338.30

Bild 3: Um eine tiefere Gliederung des Ertrages zu erhalten, zieht der Benutzer das Feld „Suchnamen“ in die Auswertung.



Konto	Verantwortung	Monat	Jahr	Suchname	2006	2007	2008	Gesamtergebnis
Summe_exkl_MWST								
Spaltenfelder hierher ziehen								
Konto_Bezeichnung				Suchname	2006	2007	2008	Gesamtergebnis
Ertrag Akkordarbeiten				ARGE Galgentobel c/o Bau AG	614'400.25	599'193.40	697'036.00	1'900'619.65
				ARO Immobilien-Treuhand AG Her		118'710.20	149'698.90	267'409.10
				Bigler Roman St. Gallen				-78.40
				Ebneter Manfred St. Gallen	400'000.00		929'368.05	1'329'368.05
				Forren West ARGE St. Gallen	528'065.25			528'065.25
				Gemeinde Gaserwald Abtwil SG	46'468.40			46'468.40
				Gemeinde Teufen Teufen AR	46'468.40	862'999.65	631'970.25	1'561'338.30
				Greder AG St. Gallen	46'468.05	60'161.10		70'807.95

Bild 4: Durch das Ergänzen des Feldes „Jahr“ erzielt man einen Mehrjahresvergleich.



The screenshot shows the 'Report Explorer' window with a tree view on the left containing folders like 'Adressen', 'Projekte', and 'Finanzbuchhaltung'. The main area displays a preview of the report from Bild 4, showing revenue data for the year 2006.

Konto	Verantwortung	Monat	Jahr	Suchname	2006
Summe_exkl_MWST					
Spaltenfelder hierher ziehen					
Konto_Bezeichnung				Suchname	2006
Ertrag Akkordarbeiten				ARGE Galgentobel c/o Bau AG	614'400.25
				ARO Immobilien-Treuhand AG Her	
				Bigler Roman St. Gallen	
				Ebneter Manfred St. Gallen	400'000.00
				Forren West ARGE St. Gallen	528'065.25
				Gemeinde Gaserwald Abtwil SG	46'468.40
				Gemeinde Teufen Teufen AR	46'468.40
				Greder AG St. Gallen	46'468.05

Bild 5: Die bearbeitete Auswertung erscheint nach dem Speichern im Reportexplorer.

Jederzeit Zugriff auf die Detailbuchungen

Manchmal sind die Detailbuchungen für die Interpretation der Kennzahlen wichtig. Durch Doppelklick auf einen gewünschten Wert, stehen die Details jederzeit zur Verfügung. Die Anordnung der Spalten kann durch den Benutzer frei gewählt werden.

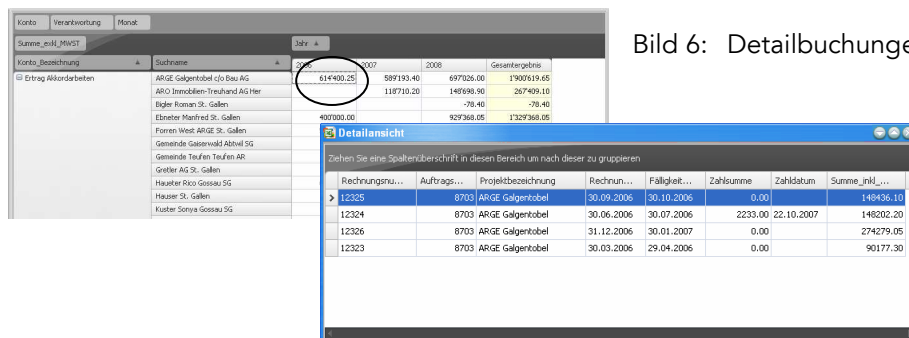


Bild 6: Detailbuchungen zum Wert 614'400.25

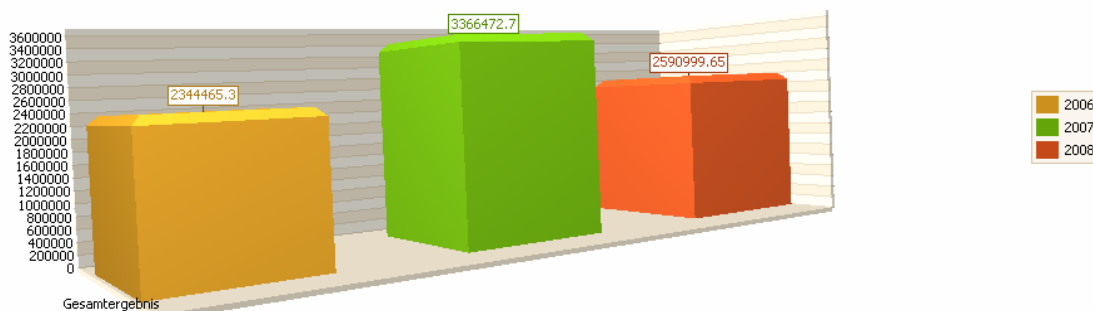
Konto	Verantwortung	Monat	Suchname	2006	2007	2008	Gesamtergebnis
Ertrag Akkordarbeiten				614'400.25	589'193.40	69'706.00	1'903'199.65
ARGE Galgenzobel clo Bau AG					118'710.20	148'999.90	267'499.10
ARGE Immobilien-Treuhand AG Her						-78.40	-78.40
Bilger Roman St. Gallen						92'936.65	1'329'366.65
Ebneter Manfred St. Gallen							
Forren West ARGE St. Gallen							
Gemeinde Salsizwil Adolbel SG							
Gemeinde Trufen Trufen AR							
Greiler AG St. Gallen							
Hausler Rico Gossau SG							
Häuser St. Gallen							
Kuster Sonya Gossau SG							

Rechnungsnu...	Auftrags...	Projektbezeichnung	Rechnun...	Fälligkeit...	Zahlsunne	Zahldatum	Summe_inkl...
12325	8703	ARGE Galgenzobel	30.09.2006	30.10.2006	0.00		148436.10
12324	8703	ARGE Galgenzobel	30.06.2006	30.07.2006	2233.00	22.10.2007	148202.20
12326	8703	ARGE Galgenzobel	31.12.2006	30.01.2007	0.00		274279.05
12323	8703	ARGE Galgenzobel	30.03.2006	29.04.2006	0.00		90177.30

Beispiele für die Anwendung

- Welchen Umsatz haben wir per heute im Mehrjahresvergleich?

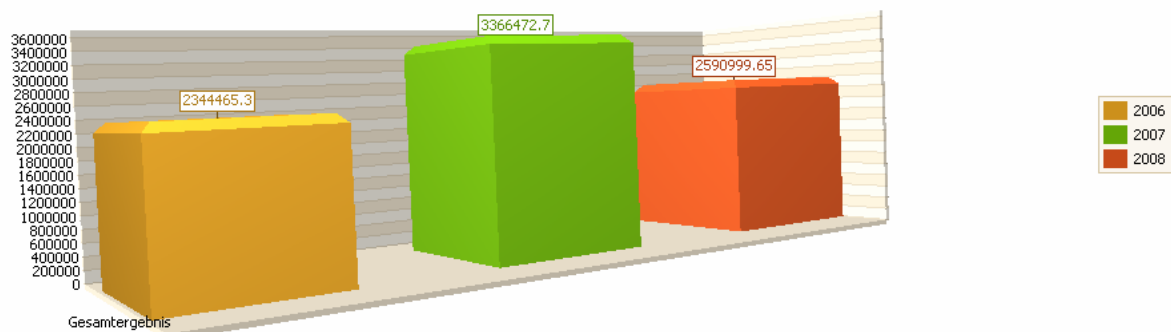
Konto	Verantwortung	Monat	Suchname	2006	2007	2008	Gesamtergebnis
Summe_exkl_MWST							
Ertrag Akkordarbeiten				1'805'431.85	3'344'242.25	2'590'999.65	7'740'673.75
Ertrag Nebenbetriebe					929.35		929.35
Ertrag Regiearbeiten				539'033.45	21'301.10		560'334.55
Gesamtergebnis				2'344'465.30	3'366'472.70	2'590'999.65	8'301'937.65



Der Umsatz errechnet sich aus dem Erlös aus Verkäufen von Waren und Dienstleistungen sowie Miet- und Pachteinnahmen.

- Welche Erfolge erzielt unsere Unternehmung in welcher Sparte?

Konto	Verantwortung	Monat	Suchname	
Summe_exkl_MWST		Jahr ▲		
Konto_Bezeichnung ▲	2006	2007	2008	Gesamtergebnis
Ertrag Akkordarbeiten	1'805'431.85	3'344'242.25	2'590'999.65	7'740'673.75
Ertrag Nebenbetriebe		929.35		929.35
Ertrag Regiearbeiten	539'033.45	21'301.10		560'334.55
Gesamtergebnis	2'344'465.30	3'366'472.70	2'590'999.65	8'301'937.65



Aus der Kostenrechnung werden die einzelnen Kostenträger zu Sparten gruppiert und nach dem Fertigstellungsdatum ins entsprechende Geschäftsjahr eingegliedert.