AppDesigner SQL-Abfrage einbinden

Ablauf:

Zu Beginn öffnen Sie den sage AppDesigner und erstellen eine "Neue Lösung". Diese Lösung empfehlen wir nach Ihrer vorhandenen Datenbank zu benennen. Denken Sie daran regelmäßig zu speichern, das Sternchen links in der Navigation steht für ungespeicherte Daten. Das erstellen einer Neuen Lösung funktioniert auch durch einen Rechtsklick auf "abacus edv-lösungen GmbH – Wittenburg.



Anschließend benötigen Sie eine "Datenquelle". Um diese erstellen zu können gehen Sie auf Ihre neu erstellte Lösung / Daten / Datenquelle und erzeugen eine "Neue Gruppe", in unserem Fall lautet sie "Auskuenfte". Auch eine Neue Gruppe können Sie durch einen Rechtsklick auf Datenquelle erstellen.



Im nächsten Schritt klicken Sie auf das grüne Pluszeichen. Jetzt können Ihre Datenquelle den Namen Ihrer zukünftigen Tabelle bekommen. Wichtig ist das vor Ihrem Namen "dts" steht. Falls Sie schon eine fertige SQL-Abfrage besitzen, ist es möglich gleich auf "SQL-Abfrage importieren" zu gehen.

+ \$98.5QL-(ditor 21 Ta		ieren 📝 Umbener mportieren 🏦 Kopieren	Neue D	atenquelle				
Datenquelle X Lo	Det	Ausschne enquellengruppe bearbeit	Name	dtabatte				
Navigation	×	100000023.CLRewer	Assistent	Keinen Assistent Tabelle importier	en verwenden en	ReweA	ыr ж	÷
the IntegrationLager	^	Datenquellengr		SQL-Abfrage imp	portieren	20. X		1 🕺
Q: IntegrationPps Of MDE		Name		Anhängen an				
MDE_PPS_ClassMenu		Auskuen/te*						
CLDemoReweAbfD					OK Ab	brechen		
Daten Geschäftsprozesse		Datenquellen		+	(B.G.X.Z.)	000	e a Bir e s	0
# Datenquellen		Name		▲ Titel	globale Datenbank	SQL-Tabellen	SQL-Distinct verwe	Ar
Auskuen/te*								~
Datenneferenzen								
Datensätze Datenstrukturen								
Datenklassen		Meldungen						* ×
 Oberfläche 		menarangen	-					

Fügen Sie einfach die SQL-Abfrage rein und klicken wieder in den Namen damit es möglich ist auf "OK" klicken können. Dabei ist zu beachten das die SQL-Abfrage keinen Filter ("Where") besitzt. Nach dem Bestätigen der SQL-Abfrage können Sie danach rechts unter Eigenschaften / SQL individuell einen Filter hinzufügen, sowie in Bild zwei gezeigt wird.

Globale Datenbank ven	enden
Name	dtsRabatte
SQL-Abfrage	
SELECT vkb.BellD, vkb.A0Matchcode, belp.BelPoslD, belp.Artikelnummer, belp.Rabattbetrag, vkb.Preiskennzeichen belp.GesamtpreisInte belp.GesamtpreisInte belp.GesamtpreisInte case when Preiskenn * 100 /119, belp.Einzel case when Preiskenn belp.Rabattbetrag end case when Preiskenn belp.Rabattbetrag end case when Preiskenn belp.Rabattbetrag end case when Preiskenn	Brutto AS abaGesamtpreisInternBrutto, ichen = 0 then belp.GesamtpreisInternBrutto reisNks) end AS abaGesamtpreisInternNetto, eichen = 0 then round (belp.Rabattbetrag * 1.19, belp.EinzelpreisNks) else is abaRabattBrutto, sichen = 0 then belp.Rabattbetrag else round (belp.Rabattbetrag * 100 /119, LAS abaRabattMetto
Erfassen Sie ein SQL-St OK erstellt dieser Assist Bitte beachten Sie, das:	ement oder übernehmen Sie dies per Copy & Paste aus einer anderen Quelle. Über ht daraus eine Datenquelle, mit den im SQL-Statement adressierten Feldern. der Assistent dabei nicht alle Properties der Felder füllt. Eine manuelle tonzulle ist deshalt adrederlich um die Lauffblickeit zu enubledieten.
Mashhandhaitung das P	CEPTICILIANDA DET CAMERANDE APTICIPATION I LA ATTACINENT ZU CAMALACTERISTICA.

luskuenfte.100000	023.0UReweAbf ×				*	Eigenschaften		8 ×
Datenquelle	ngruppe		504 团 등	°×/∎%	000	E E Search		
Name	Titel	Erstellungsdatum	Änderungsdatum			≠ SQL		
Auskuenfte	Auskuenifte	27.11.2019	27.11.2019			globale Datenbank ver		
						SQL-Tabellen	KHKVKBelege vkb WL.	
						SQL-Distinct verwenden?		
		+ × B F ×	1. 100		1. Ta . B. IN	SQL-Top-Wert	0	_
Datenquelle	n	1 0 1 10		DCT DFT 49 TBAT D	10 9 10	SQL-Where-Bedingung		1
Name	-	Titel	globale Datenbank	SQL-Tabellen	SQL-Distir	SQL-Gruppierung		1
 TeldtsRabatte 		Rabatte		KHKVKBelege vkb	□ ^	Sortieren nach Feld	BellD	~
						Absteigend sortieren?		
						Ergänzende Sortierung	Keine Elemente	1
						Ergänzende Sortierung	Keine Elemente	1
Inrschau					# ×	SQL-Where-Bedingung		1
Portacinara						✓ Geschäftsprozess		
abatt2	abaRabatt2Netto	abaRabatt2Brutto	Rabatt3	abaRabatt3Netto	abaRat	Geschäftsprozess	8	
7						SOL-Sortierung vor Ge		

Anschließend bringen wir die Tabelle an die Oberfläche. Dafür benötigen Sie eine neue Gruppe, unter Ihrer neu erstellten Lösung / Oberfläche / Elemente können Sie eine erstellen. In unserem Fall lautet sie wieder "Auskuenfte". Möglich ist es auch eine Neue Gruppe wieder durch einen Rechtsklick auf Elemente zu erzeugen.

Hene Grappe Demente bearbeiten						
Navigation	* ×	Ø 100000023.0LReweAbf ×				*
・位 MDE ・位 MDE,PPS_ClassMenu ・位 OLDemoReweAbfD ・位 OLReweAbf	^	Lösung Partner-Bezeichnung Major-Versionsnu abacus edv-lösung_ 0	Minor-Versionsnu	Revision 0	Sage Debitorenna	Kommentar
Daten Oberfläche Funktionsaufrufe KontextMenkis Elemente Units	ł	< Neu Name	e Gruppe Auskuentte			2
Berichte Regiezentrum • Grundlagen • Grundlagen • Grift RVB		Meldungen		OK	Abbrechen	8 ×

Als nächstes müssen Sie ein "Neues Listen-Element" erstellen. Dies können Sie durch einen Rechtsklick auf Ihre neu erstellte Gruppe / Neu / Neues Listen-Element erreichen. Der Name Ihres Listens ist Ihnen überlassen wir empfehlen den Namen der zukünftigen Tabelle zu nutzen, wichtig dabei ist nur das vor Ihrem Namen "Ist" steht. Ein Assistent wird hier für nicht benötigt.

Neu Neu Kopieren Elem	X Ausschneiden	Validieren Vergleichen					
Navigation	Öffnen	s100000023.0LReweAbf × Australia		Revenabl ×			Ŧ
Lemonewexpru ReweAbl	Neu	Neues Baum-Element			x / I	8 B C 0	s)
ten	Löschen	Neues Browser-Element	ngsdatum	Änderungsdati			
Geschäftsprozesse Datenquellen	Umbenennen	Neues Data-Edit-Element	019				
 Auskuenfte 	Kopieren	Neues Data-Info-Element					
Datensätze	Ausschneiden	Neues Daten-Such-Element	0.043	(J)≣⊙¢	101018	IR IF P 5	
Datenstrukturen Datenklassen	Einfügen	Neues Diagramm-Element				Тур	
erfläche	Cache aktualisieren	Neues Link-Element					^
Funktionsaufrute KontextMenüs	Validieren	Neues Listen-Element					
Elemente	Vergleichen	Neues MasterDetail-Element					_
Links	Mer	10 Neues Multi-Data-Edit-Element					×
Berichte	0.05	Neues Pivot-Element					
Regiezentrum	Ber	ch Neues Selektions-Element	Element		Gruppe	Eigenschaftenpf	
indlagen	🚺 Kei	THE CONTRACT OF SUPPLY STRATEGIES	Auskuenfte	100000023.OL_	Auskuen/te		^
reiterungen	1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1 1	wurde(n) 0 Unterelement(e) überprüft.	Auskuenfte	100000023.OL	Auskuenfte		

Nun kommen wir zum verbinden der Datenquelle. Dafür gehen Sie rechts unter Eigenschaften / Daten / Datenquelle auf die kleine Lupe. Durch das auswählen Ihrer Datenbank / Ihrer Gruppe / Ihrer Datenquelle wird die Verbindung erstellt. 5/6

+ Nexes	 Felder importieren Schreibzugriff ermöglichen Löschen 	J Umbenennen B Kopieren X Ausschneiden	 Enligen Neu laden Cache aktualisierer 	 Q. Feld suchen > Gebe zum referen Ø Validieren 		Bernent 🔾 Wei G. Ara	gleichen derherstellen Aysieren	A Brechtigung	n ezzugen Vorschau		
			Listen-Demer	t bearbeiten					Vorschau		
Datenquelle	(Ref DataSource)							×	genschaften		
Datenqueire	(rel_batabource)								Search		
					+			+	Anderungsdatum	01.01.0001	Y
104144804	aballurger, Belegdruck		Alle Datenquelle	n	-	dtsRabatte			Referenzen		
abacus edv-lösunge	n G Etikettier ClassMenu		Auskuenite (Date	nquellengruppe)					Selektions-Element		Se
Sage	IntegrationLager								Daten		
	IntegrationPps								Datenquelle	69	
	MDE								Sortierbar?	R	
	MDE_FP5_ClassMenu								Darstellung		
	OLDemoReweAbfD								Hohe (Pixel)	300	
	OLReweAb!								Minimum-Höhe (Pixel)	120	
	RVB								Datenanzeige abhängi	0	
	RVB_ClassMenu								Anzeigetext bei Datenu.		
	RVB_Etiketten								Kontextmenü		
	RVB_PPS_ClassMenu								Kontestmenü		
	* NH(U)								Freizuschaltende Funkt.	Keine Elemente	63
						OK	Entfernen	Abbrechen	Aktualisierung		
							-	-			

Anschließend erstellen Sie ein MaserDetail-Element. Dies können Sie durch einen Rechtsklick auf Ihre neu erstellte Gruppe (unter Elemente) / Neu / Neues MasterDetail-Element erreichen. Der Namen den Sie hier auswählen erscheint in der Wawi Oberfläche, wichtig ist das vor dem Namen mdt steht.



Nachdem Sie das Element erzeugt haben, ändern Sie rechts unter Eigenschaften / Allgemeines / Master-Detail-Typ auf "nur Master-Element.

handbuch:appdesignersqlabfrage

Auskuenfte.1000000	23.OLReweAbf	× Auskuenfte.10	0000023.OLReweA	bf ×	Figenschaften		
IstRabatt.10000	0023.OLReweAbf*	🗙 📕 mdtRabatt.1	100000023.OLRew	oAbf* ×			
Master-Deta	il-Element	× / 🛚 🕉 🛱 C	S 🖻 🛛 🖞	DA AB	4 Allgemeines		
Name	Titel	Master-Detail-Typ	Anhängen an M	last Master-Eleme	Name	mdtRabatt	
mdtRabatt*	Rabatt	Master- und Detail		0	Titel	Rabatt	
	Theorem				Beschreibung		1
<				>	Тур	Master-Detail-Element	3
					Titel Detailbereich	0	
					Master-Detail-Typ	Master- und Detail-Elemente	
					Anhängen an Master-Detail-Ele	Detail-Erweiterungen	
					Ersetzen	Master- und Detail-Elemente	
					Pfad für Berechtigung (Desktop)	nur Detail-Elemente	
					Dialoggruppe	nur Master-Element	
A LA COMPANY					Erstellungsdatum	01.01.0001	
Melaungen				* ×	Änderungsdatum	01.01.0001	
🕽 3 Fehler 🛕 1 \	Warnungen 🚺 1 F	linweise 🛛 🙀			A Referenzen		
Beschreibung		Element	Gruppe	Eigenschafte	Master-Element	0	9

Scrollen Sie unter Eigenschaften zu Referenzen und klicken sie auf die kleine Lupe rechts von "Master-Element". Jetzt klicken Sie sich zu Ihrer Datenquelle wie Sie es beim verbinden von Ihrem Listen-Element schon mal getan haben. Für den letzten Schritt scrollen Sie weiter nach unten zu Lizenzierung und wählen Sie für sich selber aus wo Ihre Tabelle sichtbar sein soll.

Start-Seite 🛛 🔳	mdtRabatt.100000	023.0LReweAbf* ×		*	Eigenschaften		#)
Master-Deta	il-Element	× / 🛚 🛪 🗋	00000	A . A . A	E Search		
Name	Titel	Master-Detail-Ty	Anhängen an	MastMaster-Eleme	Selektions-Element		۹. 🕪
mdtRabatt*	Rabatt	nur Master-Flere	unt .	ktRabatt 100	Detail-Elemente	Keine Elemente	P
Thursday	PERMIT	That invasion control	ingen ing	ISTNBUGUL FUN	 Darstellung 		
<				>	Höhe (Pixel)	300	
					Minimum-Höhe (Pixel)	120	
					Breite (Pixel)	950	
					Minimum-Breite (Pixel)	120	
					Anpassung durch DLL (Name)		A
					Anpassung durch DLL (Klassenn		~
					✓ Lizenzierung		
					im Regiezentrum verfügbar?		
					für Rewe?		
Meldungen				÷×	für Wawi?		
🖸 0 Fehler i 🔔 0 V	Narnungen : 🚺 0 I	Hinweise I 💦			für WebClient?		
Beschreibung		Element	Gruppe	Eigenschafte	Land	Alle Länder (inkl. International)	V

Diesen Schritt wiederholen Sie innerhalb des Listen-Element unter Lizenzierung nochmal und klicken Sie dieselben Kästchen an, die sie zuvor ausgewählt haben.

3berfläche		C.D	Cold and the cold		ha (B) - b		✓ Lizenzierung	
Funktionsaufrute		reidname	Pelo-Attribute ann Spi	stermummer brei	ree (Prixel)		im Control-Center verfügbar?	
4 Elemente		Maldungan					für Rewe?	
 Auskuentte 	1	weidungen				^	für Wawi?	×
III IstRabatt*	11	O Fehler 🔒 0 Warnungen	0 Hinweise				für WebClient?	
mdiRabatt		Beschreibung	 Element 	Gruppe	Eigenschafte		Land	Alle Länder (inkl. International)
a tieles						(α)	für Rewe? (UseForRewe)	

