

Implementierung Sage 100 Toolbox Analytic Server

hapec Arbeitsanweisung

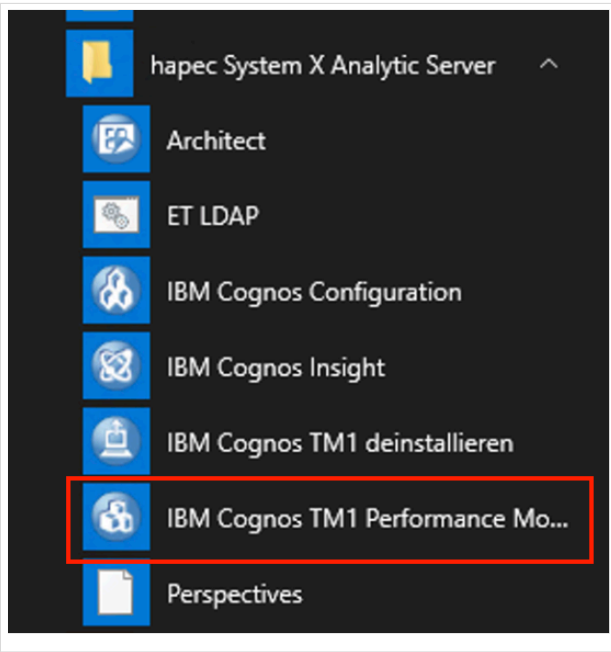
Implementierung Sage 100 Toolbox Analytic Server


Voraussetzungen

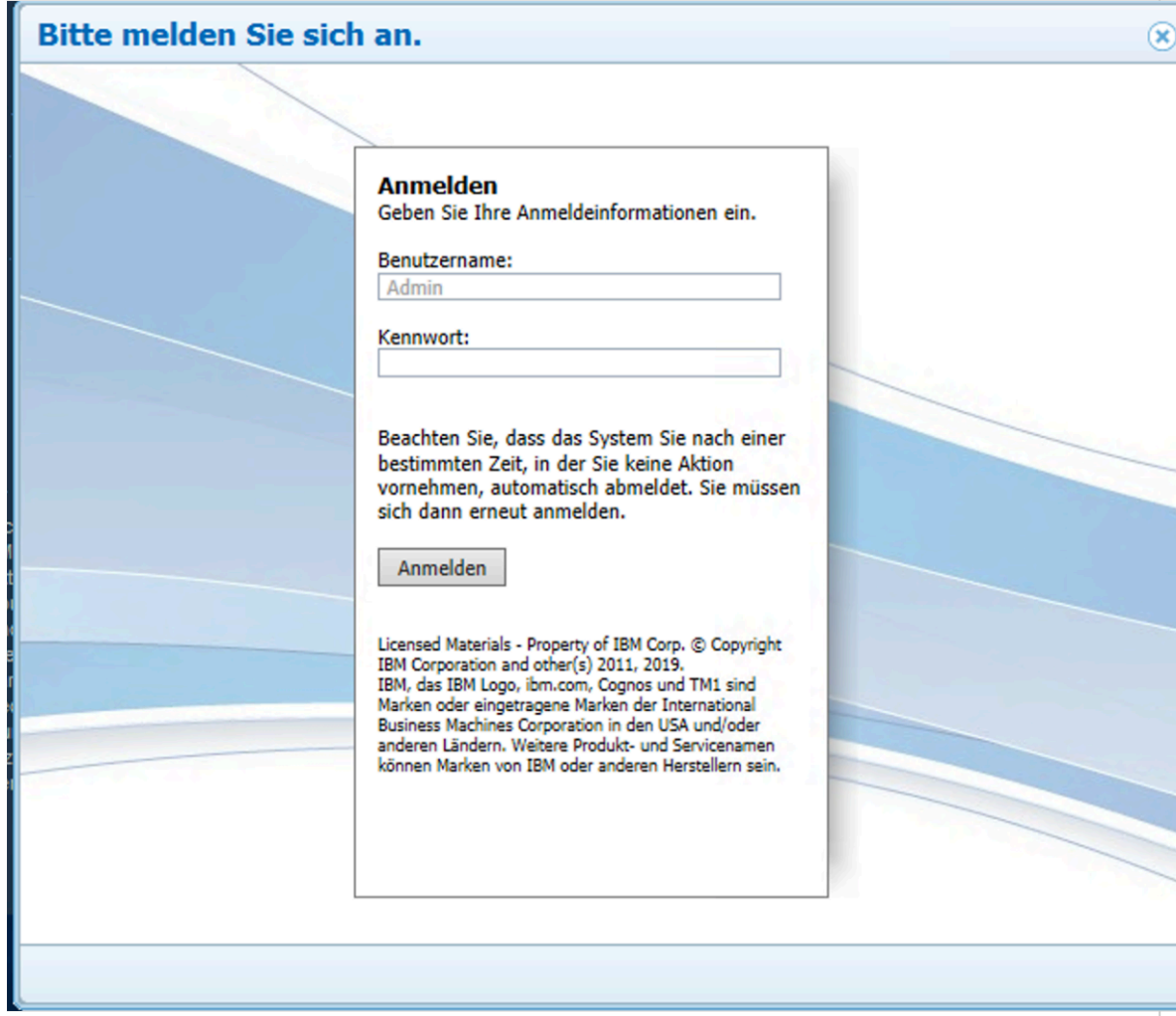
- Ablage der Sage 100 Toolbox Metadaten

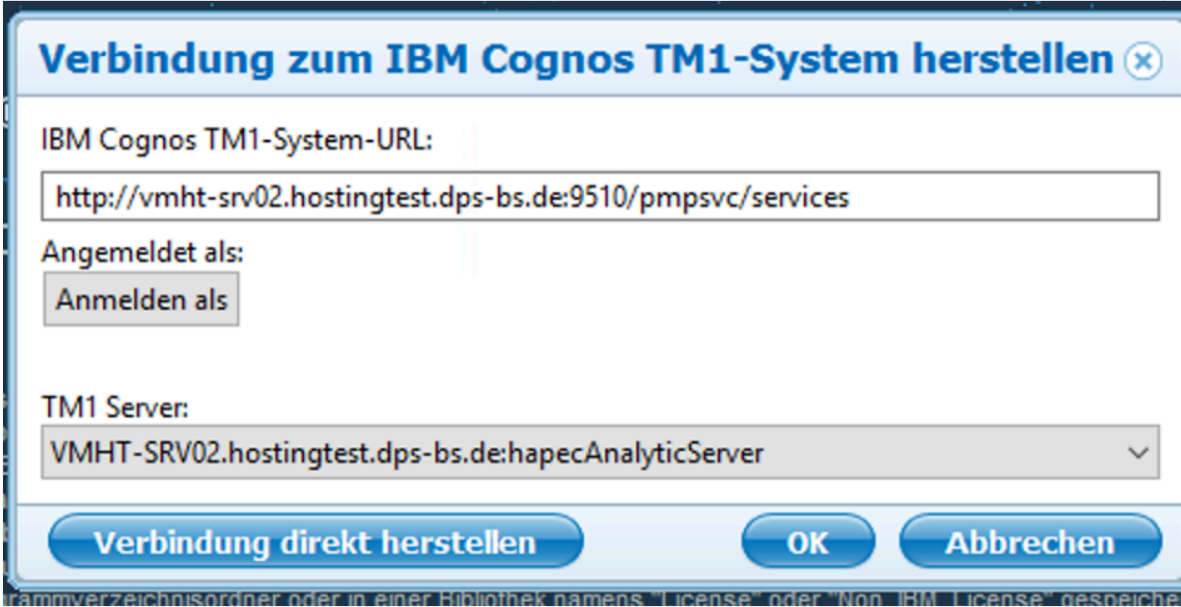
Die folgende Arbeitsanweisung muss nur durchgeführt werden, wenn der Zugriff auf das Datawarehouse nicht standardmäßig mit dem User *hapecservice* und PW *hapecservice* erfolgt.

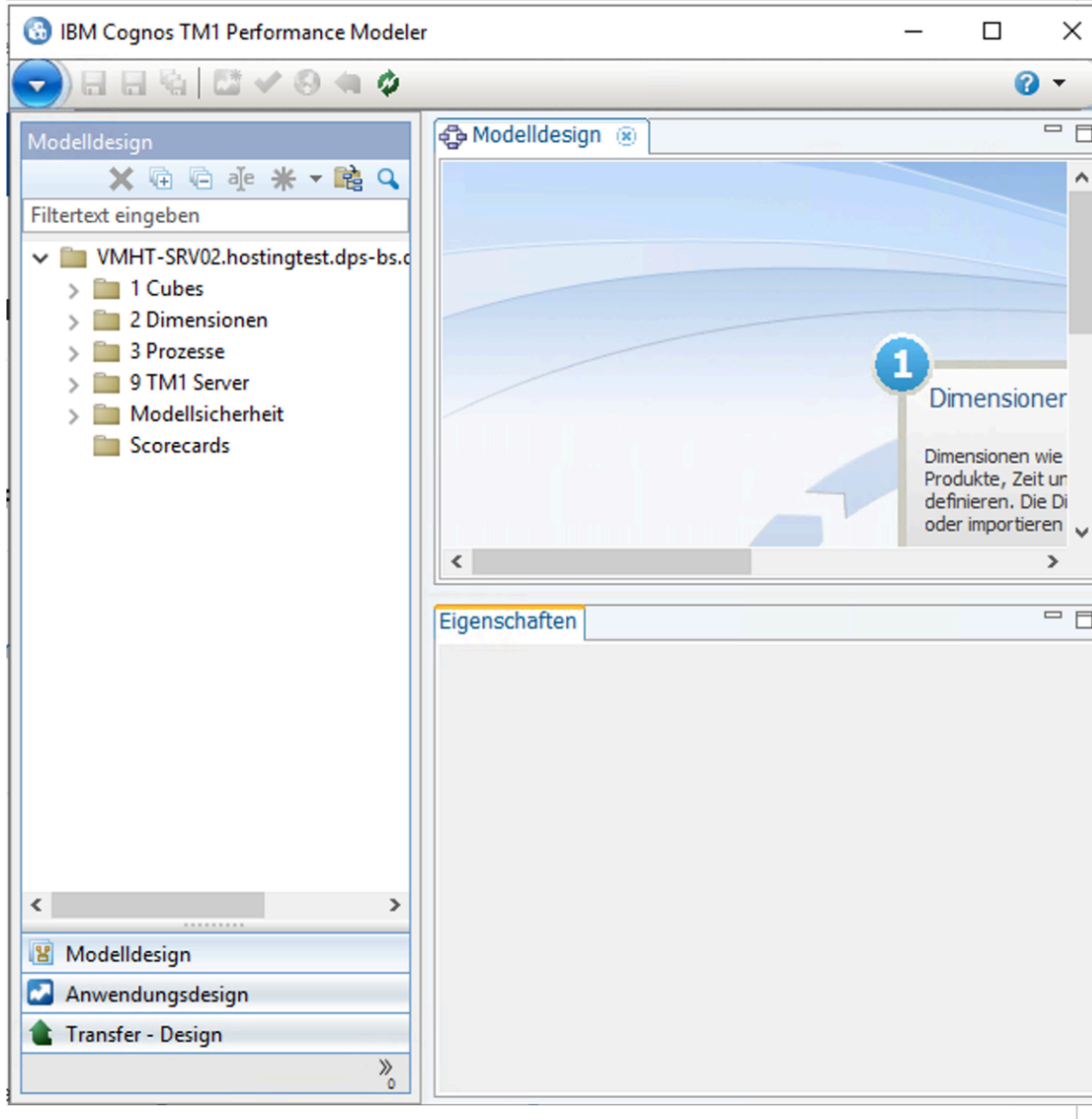
Dann müssen alle Cubebefüllungsprozesse auf die abweichenden Zugriffsinformationen angepasst werden.

Beschreibung	Bild / Arbeitsmittel
1 IBM Cognos TM1 Performance Modeler starten	 <p>The screenshot shows a dark-themed menu for 'hapec System X Analytic Server'. The menu items are: Architect, ET LDAP, IBM Cognos Configuration, IBM Cognos Insight, IBM Cognos TM1 deinstallieren, IBM Cognos TM1 Performance Mo... (highlighted with a red box), and Perspectives.</p>
IBM Cognos TM1-	

<p>Beschreibung</p>	<p>Bild / Arbeitsmittel</p>
<p>System-URL eingeben</p> <p>2 <i>http://hostname.domain.topleveldomain:9510/pmpsvc/services</i></p> <p>Auf Anmelden als klicken.</p>	

Beschreibung	Bild / Arbeitsmittel
User: admin PW: <leer> 3 Auf Anmelden klicken.	 <p>The screenshot shows a login dialog box with the following content:</p> <p>Bitte melden Sie sich an.</p> <p>Anmelden Geben Sie Ihre Anmeldeinformationen ein.</p> <p>Benutzername: <input type="text" value="Admin"/></p> <p>Kennwort: <input type="password"/></p> <p>Beachten Sie, dass das System Sie nach einer bestimmten Zeit, in der Sie keine Aktion vornehmen, automatisch abmeldet. Sie müssen sich dann erneut anmelden.</p> <p><input type="button" value="Anmelden"/></p> <p><small>Licensed Materials - Property of IBM Corp. © Copyright IBM Corporation and other(s) 2011, 2019. IBM, das IBM Logo, ibm.com, Cognos und TM1 sind Marken oder eingetragene Marken der International Business Machines Corporation in den USA und/oder anderen Ländern. Weitere Produkt- und Servicennamen können Marken von IBM oder anderen Herstellern sein.</small></p>

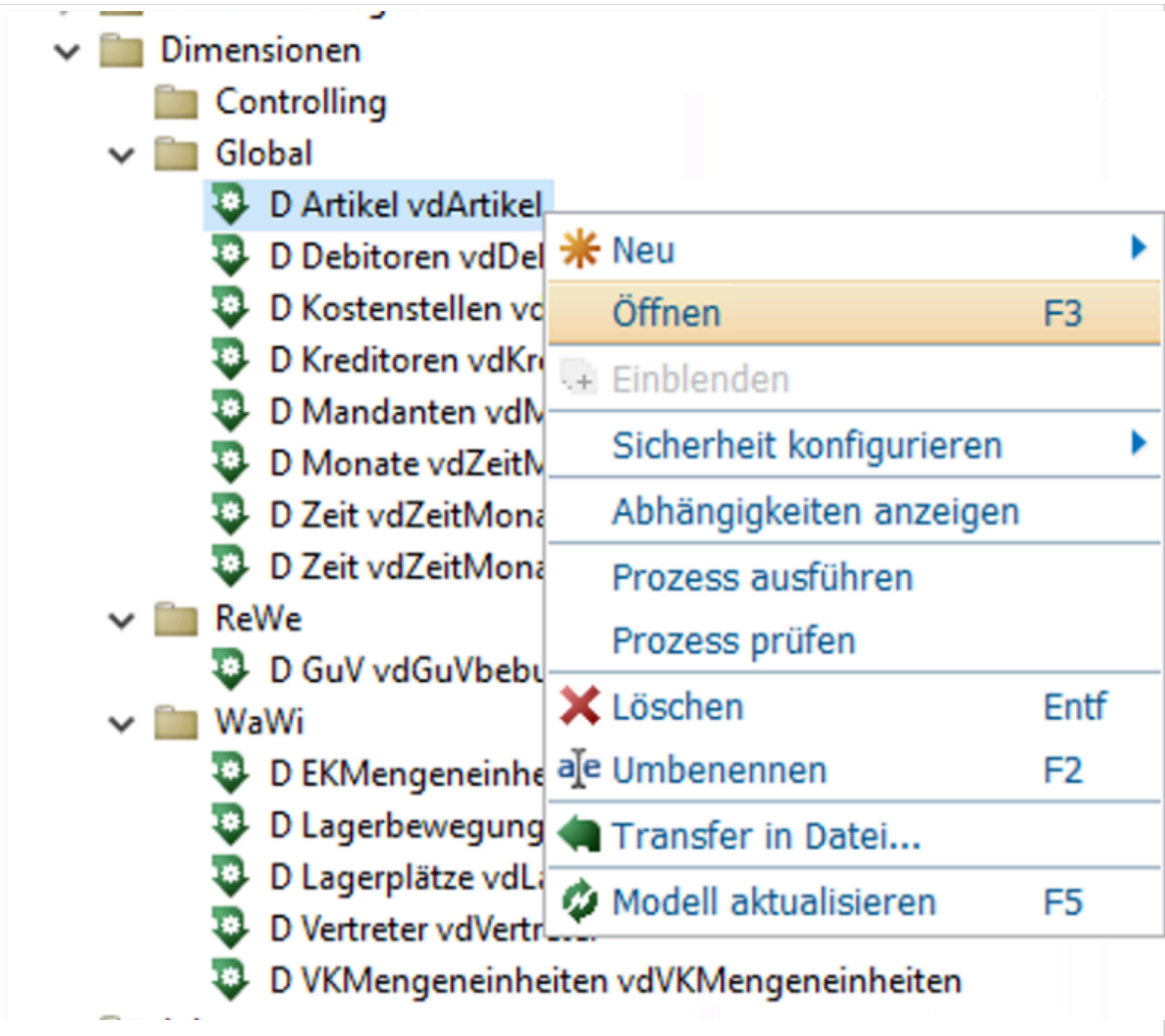
Beschreibung	Bild / Arbeitsmittel
4 Der TM1 Server wird angeben. Auf OK klicken.	 <p>The screenshot shows a dialog box titled "Verbindung zum IBM Cognos TM1-System herstellen" with a close button (X). It contains the following elements:</p> <ul style="list-style-type: none">Label: "IBM Cognos TM1-System-URL:"Text input field containing: "http://vmht-srv02.hostingtest.dps-bs.de:9510/pmptsvc/services"Label: "Angemeldet als:"Button: "Anmelden als"Label: "TM1 Server:"Dropdown menu containing: "VMHT-SRV02.hostingtest.dps-bs.de:hapcAnalyticServer" with a downward arrow.Buttons at the bottom: "Verbindung direkt herstellen", "OK", and "Abbrechen". <p>Below the dialog box, there is a line of text: " Stammverzeichnisordner oder in einer Bibliothek namens 'License' oder 'Von IBM License' gespeichert".</p>

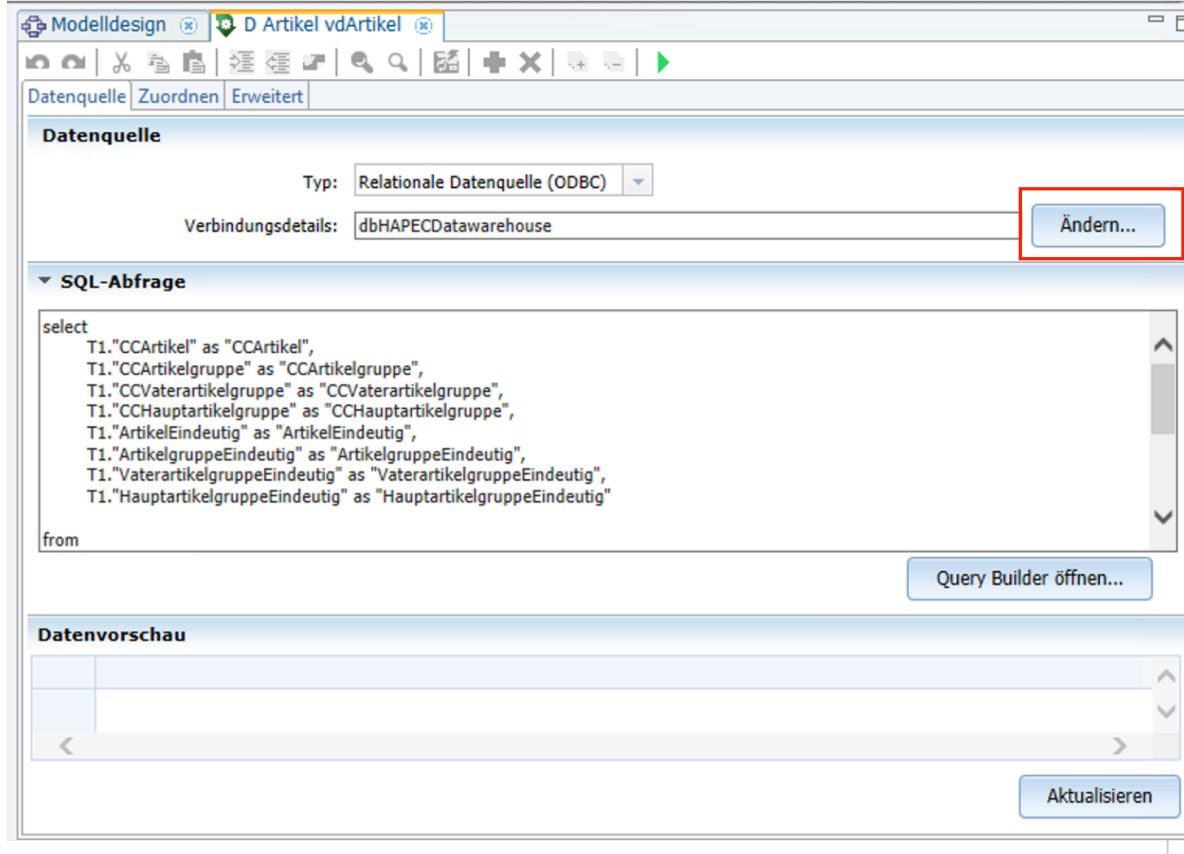
<p>Beschreibung</p>	<p>Bild / Arbeitsmittel</p>
<p>Der IBM Cognos TM1 Performance Modeler 5 öffnet sich.</p>	
<p>Befüllungsprozesse für die Cub</p>	

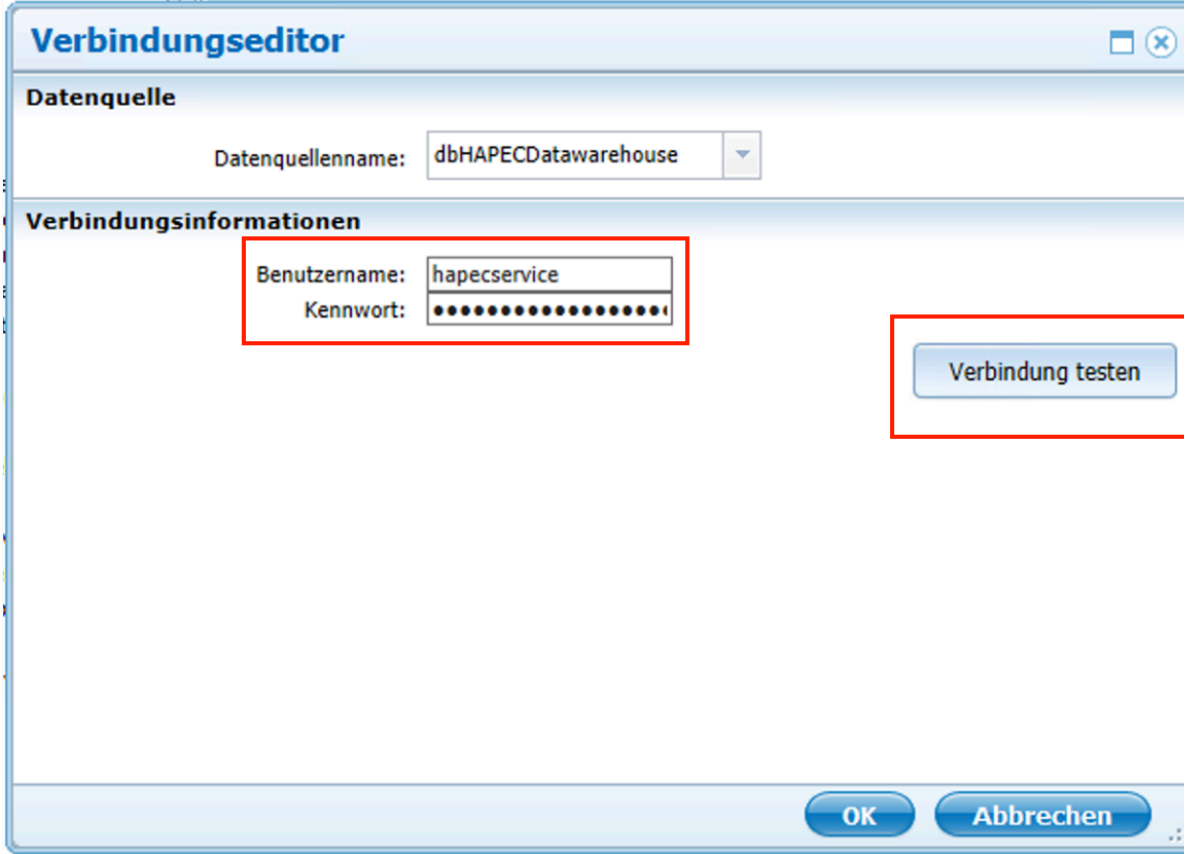
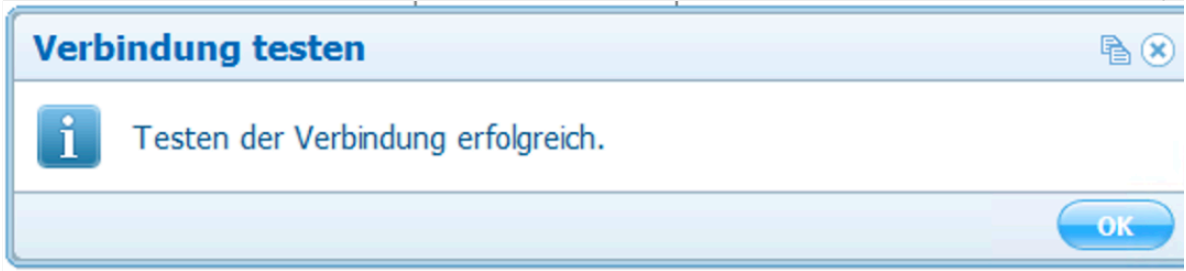
Beschreibung	Bild / Arbeitsmittel
e-Dimensionen anpassen: <ul style="list-style-type: none">• in der Baumstruktur zu 3Prolizesse > Dimension	

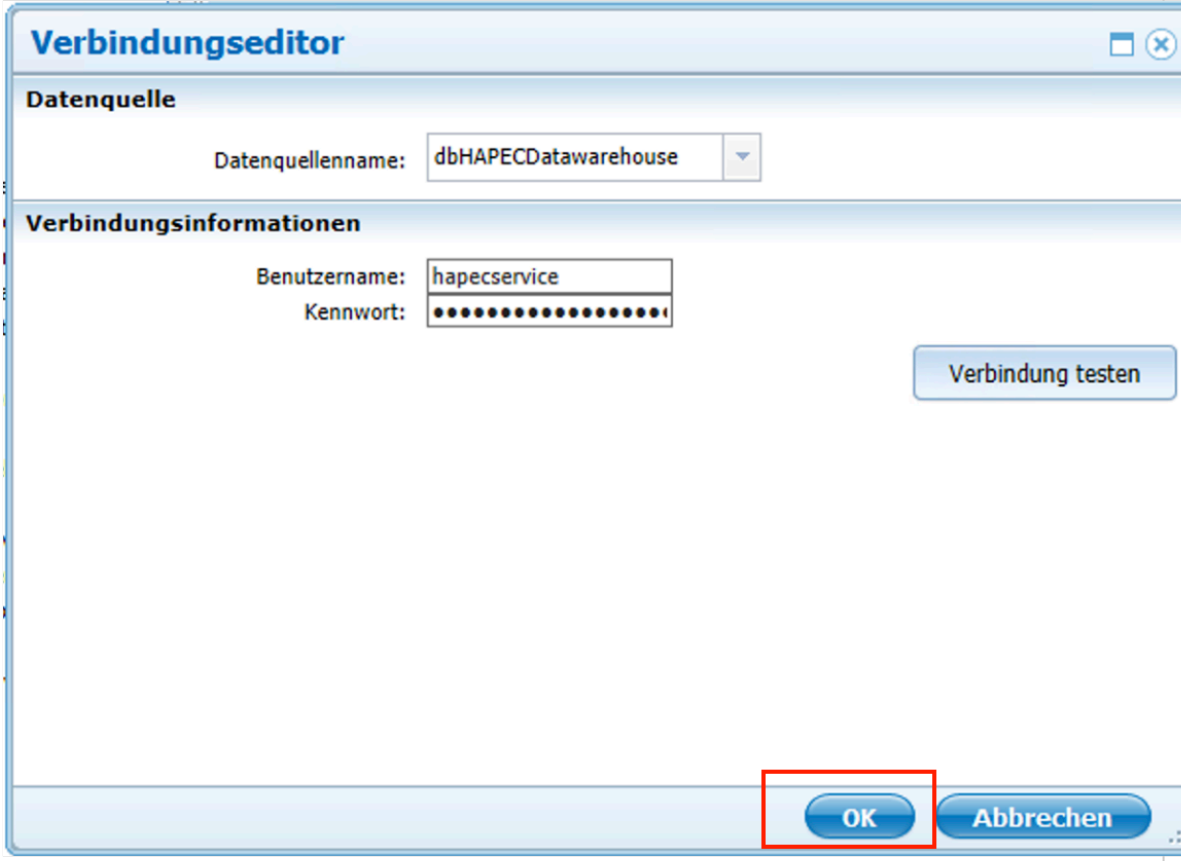
Beschreibung	Bild / Arbeitsmittel
<p>6</p> <p>enavigation • alle Prozesse sind in diesem Ordner anhandend</p>	<ul style="list-style-type: none"> ▼ VMHT-SRV02.hostingtest.dps-bs.de:hapcAnalyticServer <ul style="list-style-type: none"> > 1 Cubes > 2 Dimensionen ▼ 3 Prozesse <ul style="list-style-type: none"> > Administration > Cubebefüllungen ▼ Dimensionen <ul style="list-style-type: none"> Controlling ▼ Global <ul style="list-style-type: none"> ⚙ D Artikel vdArtikel ⚙ D Debitoren vdDebitoren ⚙ D Kostenstellen vdKostenstellen ⚙ D Kreditoren vdKreditoren ⚙ D Mandanten vdMandanten ⚙ D Monate vdZeitMonate ⚙ D Zeit vdZeitMonate ⚙ D Zeit vdZeitMonateSonderkategorien Add ▼ ReWe <ul style="list-style-type: none"> ⚙ D GuV vdGuVbebuchteKonten ▼ WaWi <ul style="list-style-type: none"> ⚙ D EKMengeneinheiten vdEKMengeneinheiten ⚙ D Lagerbewegungsarten vdLagerbewegungsarten ⚙ D Lagerplätze vdLagerplaetze ⚙ D Vertreter vdVertreter ⚙ D VKMengeneinheiten vdVKMengeneinheiten > Jobs > Links + zugehörige Prozesse > 9 TM1 Server > Modellsicherheit Scorecards

Beschreibung	Bild / Arbeitsmittel
h st e n S c h r i t t e (a m B e i s p i e l d e s P r o z e s s e s D A r t i k e l v d A r t i k e	

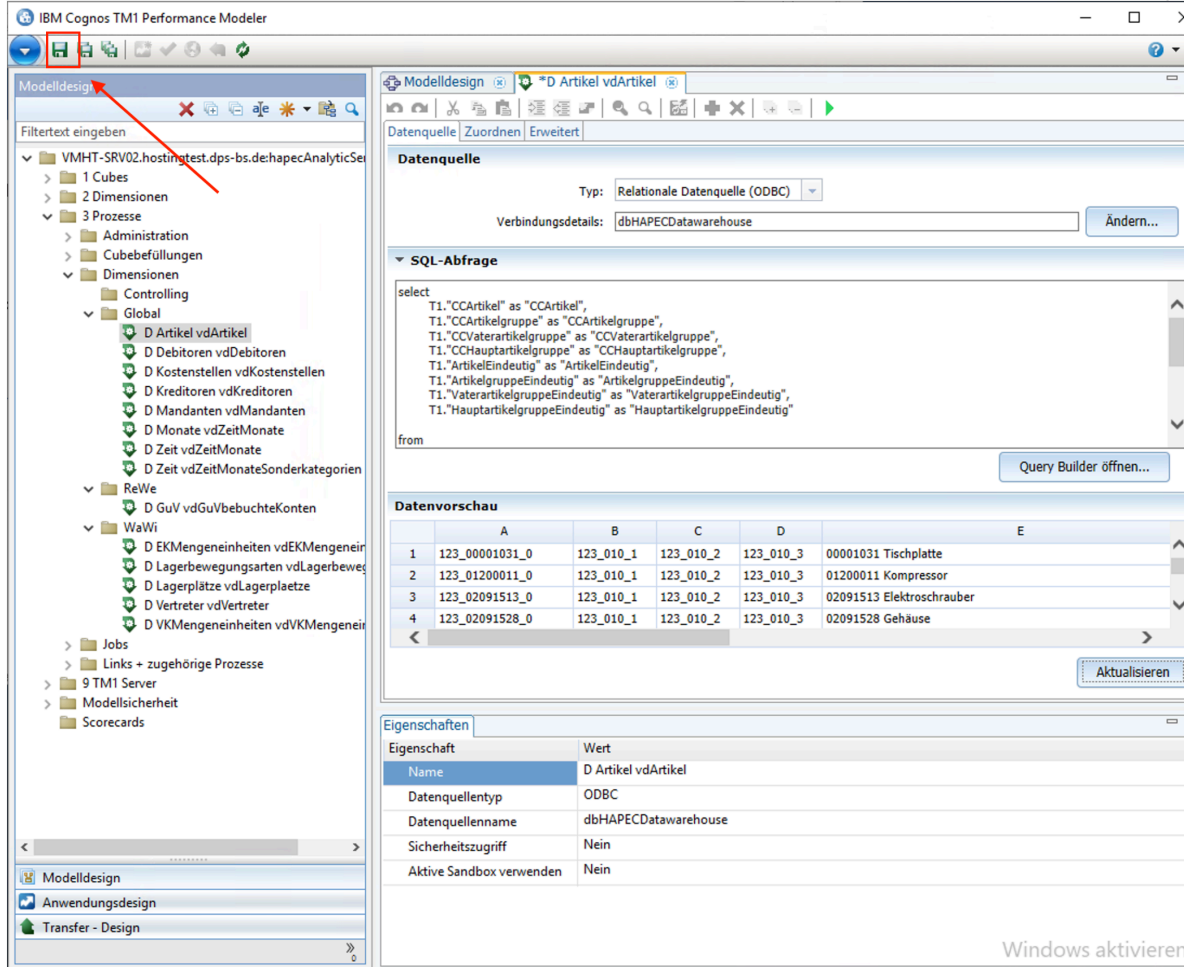
Beschreibung	Bild / Arbeitsmittel
<p>1) durchzuführen.</p>	
<p>Auf den Prozess D Artikel vdArtikel rechtlichen und Öffnen auswählen.</p>	 <p>The screenshot shows a file explorer window with a tree view containing folders like 'Dimensionen', 'Controlling', and 'Global'. Under 'Global', there is a list of files with green gear icons, including 'D Artikel vdArtikel', 'D Debitoren vdDebitoren', 'D Kostenstellen vdKostenstellen', 'D Kreditoren vdKreditoren', 'D Mandanten vdMandanten', 'D Monate vdMonate', 'D Zeit vdZeitMonate', and 'D Zeit vdZeitMonate'. Below these are folders 'ReWe' and 'WaWi', followed by more files like 'D GuV vdGuVbebu...', 'D EKMengeneinheiten', 'D Lagerbewegung', 'D Lagerplätze vdLagerplätze', 'D Vertreter vdVertreter', and 'D VKMengeneinheiten vdVKMengeneinheiten'. A context menu is open over the 'D Artikel vdArtikel' file, listing actions such as 'Neu', 'Öffnen (F3)', 'Einblenden', 'Sicherheit konfigurieren', 'Abhängigkeiten anzeigen', 'Prozess ausführen', 'Prozess prüfen', 'Löschen (Entf)', 'Umbenennen (F2)', 'Transfer in Datei...', and 'Modell aktualisieren (F5)'.</p>

<p>Beschreibung</p>	<p>Bild / Arbeitsmittel</p>
<p>Der Prozess-Editor öffnet sich. Bei den Verbindungsdetails auf Ändern klicken.</p>	 <p>The screenshot shows the 'Modelldesign' interface with the following details:</p> <ul style="list-style-type: none"> Datenquelle: Typ: Relationale Datenquelle (ODBC), Verbindungsdetails: dbHAPECDatwarehouse. The 'Ändern...' button is highlighted with a red box. SQL-Abfrage: <pre>select T1."CCArtikel" as "CCArtikel", T1."CCArtikelgruppe" as "CCArtikelgruppe", T1."CCVaterartikelgruppe" as "CCVaterartikelgruppe", T1."CCHauptartikelgruppe" as "CCHauptartikelgruppe", T1."ArtikelEindeutig" as "ArtikelEindeutig", T1."ArtikelgruppeEindeutig" as "ArtikelgruppeEindeutig", T1."VaterartikelgruppeEindeutig" as "VaterartikelgruppeEindeutig", T1."HauptartikelgruppeEindeutig" as "HauptartikelgruppeEindeutig" from</pre> Datenvorschau: A table with columns and rows, and an 'Aktualisieren' button.
<p>Die korrekten Verbindungsinformationen für Benutzernamen</p>	

Beschreibung	Bild / Arbeitsmittel
<p>9 und Kennwort hinterlegen. Auf Verbindungen klicken.</p>	
<p>10 Das Testergebnis wird angezeigt. Auf OK klicken.</p>	

Beschreibung	Bild / Arbeitsmittel
Auf OK klicken und damit die Verbindungsinformationen speichern.	
Die	

	<p>Beschreibung</p> <p>Bild / Arbeitsmittel</p>																														
<p>1 2</p> <p>Date vor scha u aktu alisie ren. Auf Aktu alisi eren klick en.</p>	<p>Datenquelle Zuordnen Erweitert</p> <p>Datenquelle</p> <p>Typ: Relationale Datenquelle (ODBC)</p> <p>Verbindungsdetails: <input type="text" value="dbHAPECDatawarehouse"/> Andern...</p> <p>SQL-Abfrage</p> <pre>select T1."CCArtikel" as "CCArtikel", T1."CCArtikelgruppe" as "CCArtikelgruppe", T1."CCVaterartikelgruppe" as "CCVaterartikelgruppe", T1."CCHauptartikelgruppe" as "CCHauptartikelgruppe", T1."ArtikelEindeutig" as "ArtikelEindeutig", T1."ArtikelgruppeEindeutig" as "ArtikelgruppeEindeutig", T1."VaterartikelgruppeEindeutig" as "VaterartikelgruppeEindeutig", T1."HauptartikelgruppeEindeutig" as "HauptartikelgruppeEindeutig" from</pre> <p>Query Builder öffnen...</p> <p>Datenvorschau</p> <p>Aktualisieren</p>																														
<p>1 3</p> <p>Die Date n werd en ange zeigt</p>	<p>Datenvorschau</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>A</th> <th>B</th> <th>C</th> <th>D</th> <th>E</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>123_00001031_0</td> <td>123_010_1</td> <td>123_010_2</td> <td>123_010_3</td> <td>00001031 Tischplatte</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>123_01200011_0</td> <td>123_010_1</td> <td>123_010_2</td> <td>123_010_3</td> <td>01200011 Kompressor</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>123_02091513_0</td> <td>123_010_1</td> <td>123_010_2</td> <td>123_010_3</td> <td>02091513 Elektroschrauber</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>123_02091528_0</td> <td>123_010_1</td> <td>123_010_2</td> <td>123_010_3</td> <td>02091528 Gehäuse</td> </tr> </tbody> </table> <p>Aktualisieren</p>		A	B	C	D	E	1	123_00001031_0	123_010_1	123_010_2	123_010_3	00001031 Tischplatte	2	123_01200011_0	123_010_1	123_010_2	123_010_3	01200011 Kompressor	3	123_02091513_0	123_010_1	123_010_2	123_010_3	02091513 Elektroschrauber	4	123_02091528_0	123_010_1	123_010_2	123_010_3	02091528 Gehäuse
	A	B	C	D	E																										
1	123_00001031_0	123_010_1	123_010_2	123_010_3	00001031 Tischplatte																										
2	123_01200011_0	123_010_1	123_010_2	123_010_3	01200011 Kompressor																										
3	123_02091513_0	123_010_1	123_010_2	123_010_3	02091513 Elektroschrauber																										
4	123_02091528_0	123_010_1	123_010_2	123_010_3	02091528 Gehäuse																										
<p>Den Proz ess mit</p>																															

<p>Beschreibung</p> <p>den geänderten Verbindungsinformationen speichern. Oben links im Menü auf die Diskette klicken.</p>	<p>Bild / Arbeitsmittel</p>  <p>The screenshot shows the IBM Cognos TM1 Performance Modeler interface. On the left, a tree view displays the model structure, with 'D Artikel vdArtikel' selected under the 'Global' folder. A red arrow points to the save icon in the toolbar. The main area shows the 'Datenquelle' (Data Source) configuration for 'D Artikel vdArtikel', including the SQL query and a data preview table.</p> <p>SQL-Abfrage</p> <pre>select T1."CCArtikel" as "CCArtikel", T1."CCArtikelgruppe" as "CCArtikelgruppe", T1."CCVaterartikelgruppe" as "CCVaterartikelgruppe", T1."CCHauptartikelgruppe" as "CCHauptartikelgruppe", T1."ArtikelEindeutig" as "ArtikelEindeutig", T1."ArtikelgruppeEindeutig" as "ArtikelgruppeEindeutig", T1."VaterartikelgruppeEindeutig" as "VaterartikelgruppeEindeutig", T1."HauptartikelgruppeEindeutig" as "HauptartikelgruppeEindeutig" from</pre> <p>Datenvorschau</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th></th> <th>A</th> <th>B</th> <th>C</th> <th>D</th> <th>E</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>1</td> <td>123_00001031_0</td> <td>123_010_1</td> <td>123_010_2</td> <td>123_010_3</td> <td>00001031 Tischplatte</td> </tr> <tr> <td>2</td> <td>123_01200011_0</td> <td>123_010_1</td> <td>123_010_2</td> <td>123_010_3</td> <td>01200011 Kompressor</td> </tr> <tr> <td>3</td> <td>123_02091513_0</td> <td>123_010_1</td> <td>123_010_2</td> <td>123_010_3</td> <td>02091513 Elektroschrauber</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>123_02091528_0</td> <td>123_010_1</td> <td>123_010_2</td> <td>123_010_3</td> <td>02091528 Gehäuse</td> </tr> </tbody> </table> <p>Eigenschaften</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Eigenschaft</th> <th>Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Name</td> <td>D Artikel vdArtikel</td> </tr> <tr> <td>Datenquellentyp</td> <td>ODBC</td> </tr> <tr> <td>Datenquellename</td> <td>dbHAPECDatawarehouse</td> </tr> <tr> <td>Sicherheitszugriff</td> <td>Nein</td> </tr> <tr> <td>Aktive Sandbox verwenden</td> <td>Nein</td> </tr> </tbody> </table>		A	B	C	D	E	1	123_00001031_0	123_010_1	123_010_2	123_010_3	00001031 Tischplatte	2	123_01200011_0	123_010_1	123_010_2	123_010_3	01200011 Kompressor	3	123_02091513_0	123_010_1	123_010_2	123_010_3	02091513 Elektroschrauber	4	123_02091528_0	123_010_1	123_010_2	123_010_3	02091528 Gehäuse	Eigenschaft	Wert	Name	D Artikel vdArtikel	Datenquellentyp	ODBC	Datenquellename	dbHAPECDatawarehouse	Sicherheitszugriff	Nein	Aktive Sandbox verwenden	Nein
	A	B	C	D	E																																						
1	123_00001031_0	123_010_1	123_010_2	123_010_3	00001031 Tischplatte																																						
2	123_01200011_0	123_010_1	123_010_2	123_010_3	01200011 Kompressor																																						
3	123_02091513_0	123_010_1	123_010_2	123_010_3	02091513 Elektroschrauber																																						
4	123_02091528_0	123_010_1	123_010_2	123_010_3	02091528 Gehäuse																																						
Eigenschaft	Wert																																										
Name	D Artikel vdArtikel																																										
Datenquellentyp	ODBC																																										
Datenquellename	dbHAPECDatawarehouse																																										
Sicherheitszugriff	Nein																																										
Aktive Sandbox verwenden	Nein																																										
<p>Die Schritte 7-14 für alle Prozesse unter 3 Prozesse > Dime</p>																																											

Beschreibung	Bild / Arbeitsmittel
<i>nsio</i> <i>nen</i> durchführen.	

Weitere Vorgehensweise

- ---