

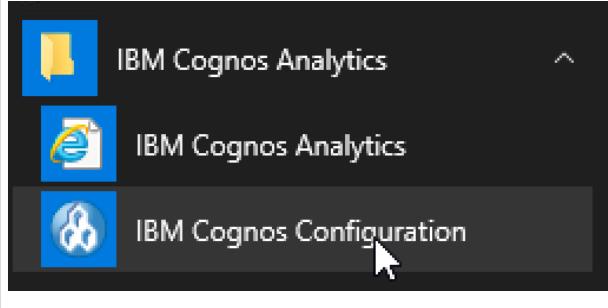
System X Konfiguration Active Directory

hapec Arbeitsanweisung

System X Konfiguration Active Directory

Voraussetzungen

Beschriftung	Bild / Arbeitsmittel
Überblick Startmenü 'I B M C o g n o s C o	

Beschreibung	<p>Bild / Arbeitsmittel</p>
1 Konfigurationen	
'Authentifizierung' rechts	

**B
e
s
c
h
r
e
i
b
u
n
g**

2

Bild / Arbeitsmittel

kl
ic
ke
n
u
n
d
-
N
e
u
e
R
e
s
s
o
u
r
c
e
>
-
N
a
m
e
s
p
a
c

Authentifizierung - Komponenteneigenschaften

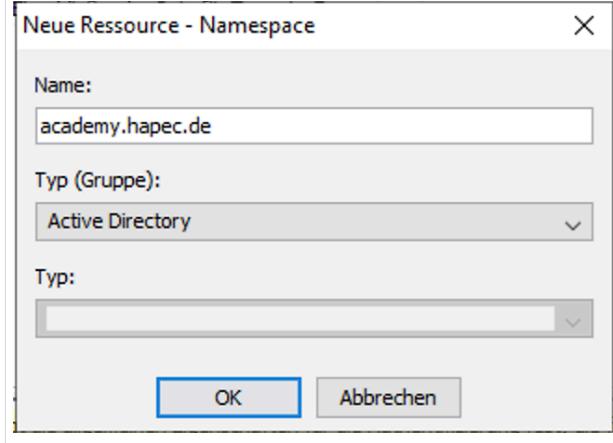
Name	Wert
Leerlauf-Zeitlimit in Sekunden	3600
Gemeinsames Verwenden von Sitzung...	Falsch
Zugriff auf Mitglieder des integrierten...	Falsch
Vertrauenswürdigen Berechtigungsname...	Nur primärer Namespace
Erweiterte Eigenschaften	<Klicken Sie auf die Schaltfläche zum Bearbeiten>
Multi-Tenant-Funktionalität	
Tenant-ID-Zuordnung	
Einschließender Satz für Tenant - Zuord...	

Multi-Tenant-Funktionalität

Tenant-ID-Zuordnung
Einschließender Satz für Tenant - Zuord...

Legt die allgemeinen Eigenschaften für die Authentifizierung fest, die für alle Benutzer zutreffen.
Verwenden Sie diese Eigenschaftsgruppe, um die Sicherheitsumgebung für alle Benutzer einzustellen, ungeachtet der Benutzeridentität oder -rolle oder des Authentifizierungsproviders.

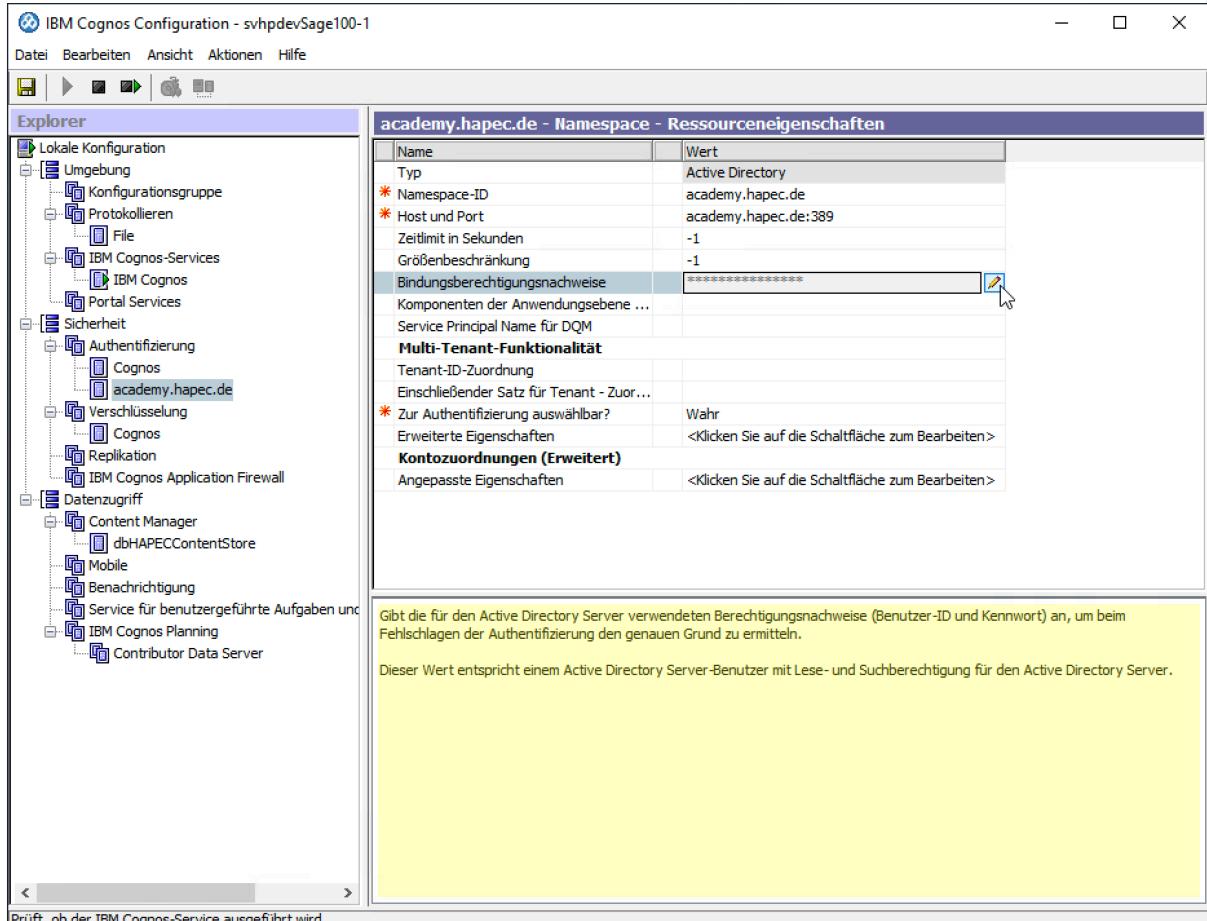
B e s c h r e i b u n g	Bild / Arbeitsmittel
e' w ä hl e n	
Al s ' N a m e' d e n F Q D N d e r D o m ä n e d e s	

Beschreibung	<p>Bild / Arbeitsmittel</p>
3 Kunden eintragen und mit OK bestätigen	
Als	

Beschriftung	Bild / Arbeitsmittel
a m e s p a c e- I D ' d e n F Q D N d e r D o m ä n e d e s K u n	

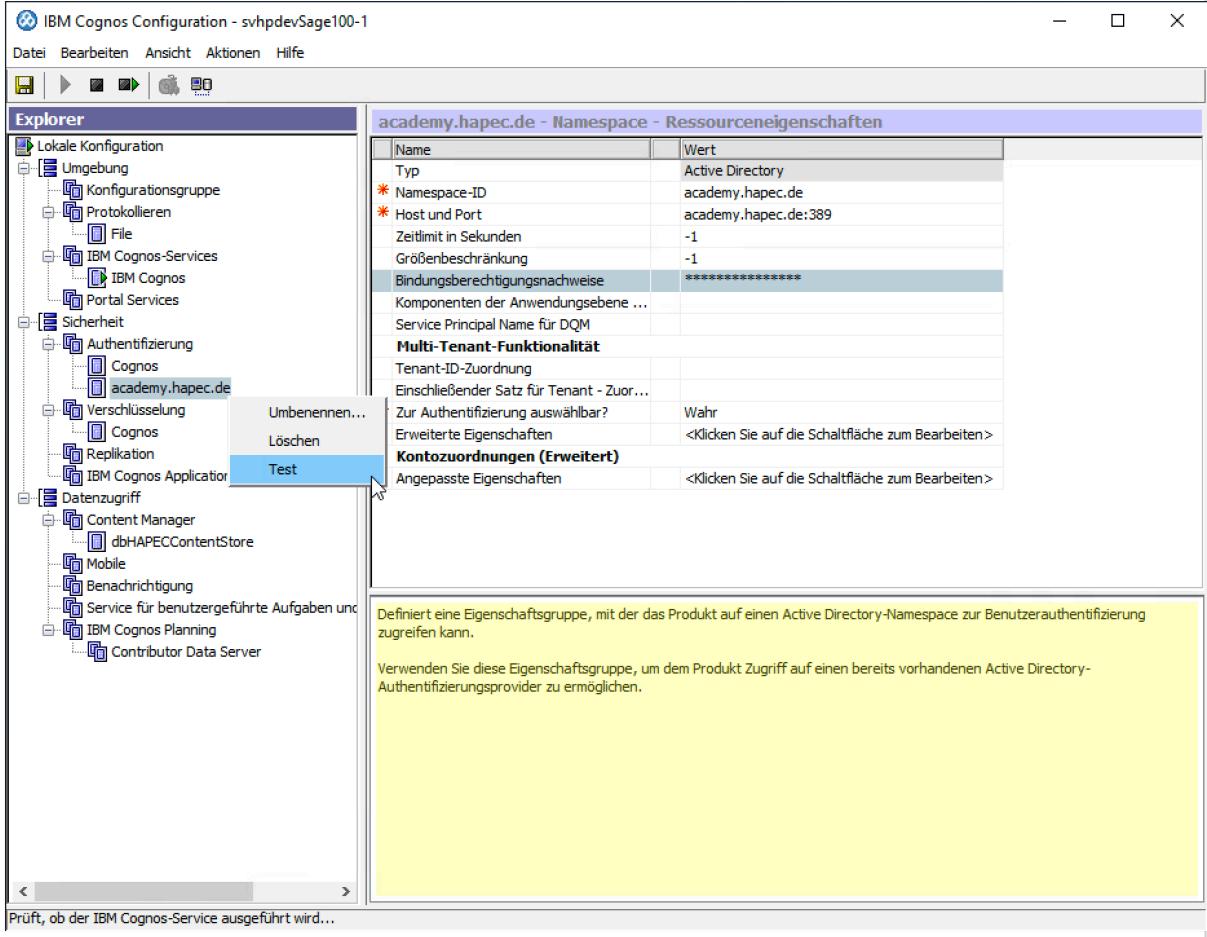
<p>B e s c h r e i b u n g</p>	<p>Bild / Arbeitsmittel</p> <p>4 d e n u n d b e i H o s t u n d P o r t d e n F Q D N d e r D o m ä</p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <thead> <tr> <th style="width: 30%;">Name</th> <th style="width: 70%;">Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Typ</td> <td>Active Directory</td> </tr> <tr> <td>* Namespace-ID</td> <td>academy.hapec.de</td> </tr> <tr> <td>* Host und Port</td> <td>academy.hapec.de:389</td> </tr> <tr> <td>Zeitlimit in Sekunden</td> <td>-1</td> </tr> <tr> <td>Größenbeschränkung</td> <td>-1</td> </tr> <tr> <td>Bindungsbelebungs Nachweise</td> <td>*****</td> </tr> <tr> <td>Komponenten der Anwendungsebene ...</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Service Principal Name für DQM</td> <td></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Multi-Tenant-Funktionalität</td> </tr> <tr> <td>Tenant-ID-Zuordnung</td> <td></td> </tr> <tr> <td>Einschließender Satz für Tenant - Zuordnung</td> <td></td> </tr> <tr> <td>* Zur Authentifizierung auswählbar?</td> <td>Wahr</td> </tr> <tr> <td>Erweiterte Eigenschaften</td> <td><Klicken Sie auf die Schaltfläche zum Bearbeiten></td> </tr> <tr> <td colspan="2">Kontozuordnungen (Erweitert)</td> </tr> <tr> <td>Angepasste Eigenschaften</td> <td><Klicken Sie auf die Schaltfläche zum Bearbeiten></td> </tr> </tbody> </table> <p>Legt den Hostnamen und die Portnummer des LDAP-Verzeichniservers fest.</p> <p>Verwenden Sie die folgende Syntax, um den Hostnamen und die Portnummer für den Verzeichnisserver anzugeben: Host:Port; Beispiel: localhost:389. Stellen Sie sicher, dass beim Verwenden eines vollständig qualifizierten Namens für Ihren Computer der DNS zur Namensauflösung eingerichtet ist. Wenn Sie angeben, dass für die Verbindung mit dem Active Directory Server SSL verwendet werden soll, muss der Servername mit dem im Zertifikat angegebenen Namen übereinstimmen, und der Server-Port muss der SSL-Port sein.</p>	Name	Wert	Typ	Active Directory	* Namespace-ID	academy.hapec.de	* Host und Port	academy.hapec.de:389	Zeitlimit in Sekunden	-1	Größenbeschränkung	-1	Bindungsbelebungs Nachweise	*****	Komponenten der Anwendungsebene ...		Service Principal Name für DQM		Multi-Tenant-Funktionalität		Tenant-ID-Zuordnung		Einschließender Satz für Tenant - Zuordnung		* Zur Authentifizierung auswählbar?	Wahr	Erweiterte Eigenschaften	<Klicken Sie auf die Schaltfläche zum Bearbeiten>	Kontozuordnungen (Erweitert)		Angepasste Eigenschaften	<Klicken Sie auf die Schaltfläche zum Bearbeiten>
Name	Wert																																
Typ	Active Directory																																
* Namespace-ID	academy.hapec.de																																
* Host und Port	academy.hapec.de:389																																
Zeitlimit in Sekunden	-1																																
Größenbeschränkung	-1																																
Bindungsbelebungs Nachweise	*****																																
Komponenten der Anwendungsebene ...																																	
Service Principal Name für DQM																																	
Multi-Tenant-Funktionalität																																	
Tenant-ID-Zuordnung																																	
Einschließender Satz für Tenant - Zuordnung																																	
* Zur Authentifizierung auswählbar?	Wahr																																
Erweiterte Eigenschaften	<Klicken Sie auf die Schaltfläche zum Bearbeiten>																																
Kontozuordnungen (Erweitert)																																	
Angepasste Eigenschaften	<Klicken Sie auf die Schaltfläche zum Bearbeiten>																																

B e s c h r e i b u n g	Bild / Arbeitsmittel
n e d e s K u n d e n: 3 8 9 ei n tr a g e n	
U m Bi n d u n g s b e r	

<p>B e s c h r e i b u n g</p>	<p>Bild / Arbeitsmittel</p>  <p>The screenshot shows the 'IBM Cognos Configuration - svhpdevSage100-1' window. The 'Explorer' pane on the left lists various configuration sections like Umgebung, Sicherheit, and Datenzugriff. The 'Ressourceneigenschaften' pane on the right displays properties for the 'academy.hapec.de - Namespace' object. The 'Bindungsberechtigungen nachweise' field is highlighted with a yellow background and a cursor, showing a password entry. A note below the pane explains that this is for Active Directory servers and provides a link to edit the properties.</p>
<p>5 e c h t i g u n g s n a c h w e i s e z u h i n t e r l e g e n a u f d e</p>	<p>Gibt die für den Active Directory Server verwendeten Berechtigungsnachweise (Benutzer-ID und Kennwort) an, um beim Fehlschlagen der Authentifizierung den genauen Grund zu ermitteln.</p> <p>Dieser Wert entspricht einem Active Directory Server-Benutzer mit Lese- und Suchberechtigung für den Active Directory Server.</p>

B e s c h r e i b u n g	Bild / Arbeitsmittel
n S ti ft kl ic k e n	
'B e n u tz e r- I D ' u n d 'K e n n w o r ' ei n g	

Beschreibung	<p>Bild / Arbeitsmittel</p>
6 ebenen und OK klicken	<p>Wert - Bindungsberechtigungsnachweise</p> <p>Benutzer-ID: <input type="text" value="academy\hapec.service"/></p> <p>Kennwort: <input type="password" value="*****"/></p> <p>Kennwort bestätigen: <input type="password" value="*****"/></p> <p><input type="button" value="OK"/> <input type="button" value="Abbrechen"/></p>
neuen Namen espac e	

<p>B e s c h r e i b u n g</p>	<p>Bild / Arbeitsmittel</p>
<p>7 r e c h t s kl ic k e n u n d 'T e s t ' w ä h l e n</p>	 <p>The screenshot shows the 'IBM Cognos Configuration - svhpdevSage100-1' window. The 'Explorer' pane on the left lists various configuration sections like Umgebung, Protokollieren, IBM Cognos-Services, and so on. In the center, the 'academy.hapec.de - Namespace - Ressourceneigenschaften' properties are displayed in a table. The table includes fields such as Name, Wert, Typ (Active Directory), Namespace-ID (academy.hapec.de), Host und Port (academy.hapec.de:389), and Bindungsberechtigungen (*****). A context menu is open over the 'Bindungsberechtigungen' field, with options like Umbenennen..., Löschen, and Test. A tooltip for 'Test' indicates it checks if the Cognos service is running. A note at the bottom of the properties pane states: 'Definiert eine Eigenschaftsgruppe, mit der das Produkt auf einen Active Directory-Namespace zur Benutzeroauthentifizierung zugreifen kann.' and 'Verwenden Sie diese Eigenschaftsgruppe, um dem Produkt Zugriff auf einen bereits vorhandenen Active Directory-Authentifizierungsprovider zu ermöglichen.'</p>
<p>F ü r d e n T</p>	

**B
e
s
c
h
r
e
i
b
u
n
g**

Bild / Arbeitsmittel

IBM Cognos Configuration - svhpdevSage100-1

Datei Bearbeiten Ansicht Aktionen Hilfe

Explorer

Lokale Konfiguration

- Umgebung
 - Konfigurationsgruppe
 - Protokollieren
 - File
 - IBM Cognos-Services
 - IBM Cognos
 - Portal Services
 - Sicherheit
 - Authentifizierung
 - Cognos
 - academy.hapec.de
 - Verschlüsselung
 - Cognos
 - Replikation
 - IBM Cognos Application Firewall
 - Datenzugriff
 - Content Manager
 - dbHAPECCContentStore
 - Mobile
 - Benachrichtigung
 - Service für benutzergeführte Aufgaben und...
 - IBM Cognos Planning
 - Contributor Data Server

academy.hapec.de - Namespace - Ressourceneigenschaften

Name	Wert
Typ	Active Directory
* Namespace-ID	academy.hapec.de
* Host und Port	academy.hapec.de:389

IBM Cognos Configuration

IBM Cognos Configuration führt die folgenden Aufgaben aus:

- ✓ Erstellen von kryptografischen Informationen
- ✓ Namespace 'academy.hapec.de' wird getestet.
- Anmeldung bei Namespace 'academy.hapec.de' wird getestet.

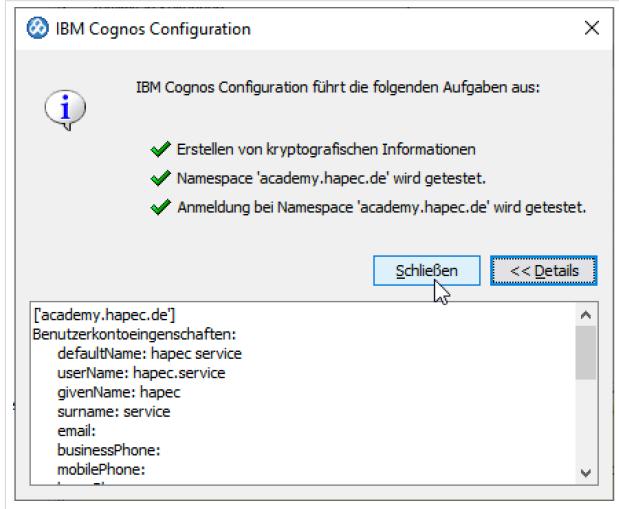
Anmeldung bei Namespace 'academy.hapec.de' wird getestet.

Benutzer-ID: academy\hapec.service

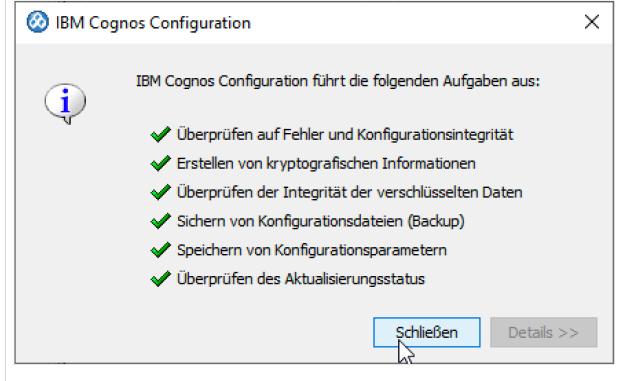
Kennwort: **OK** Abbrechen

8

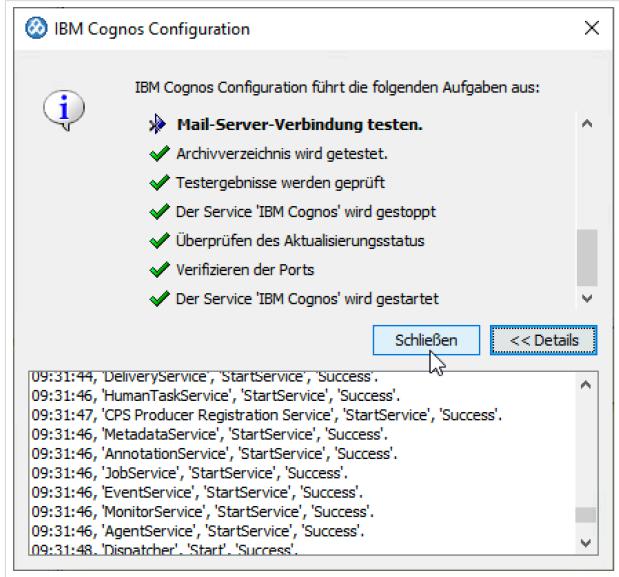
Beschriftung	Bild / Arbeitsmittel
OK kleine nen	
nach erfolg rei c he em Test SC H LI E ß E	
9	

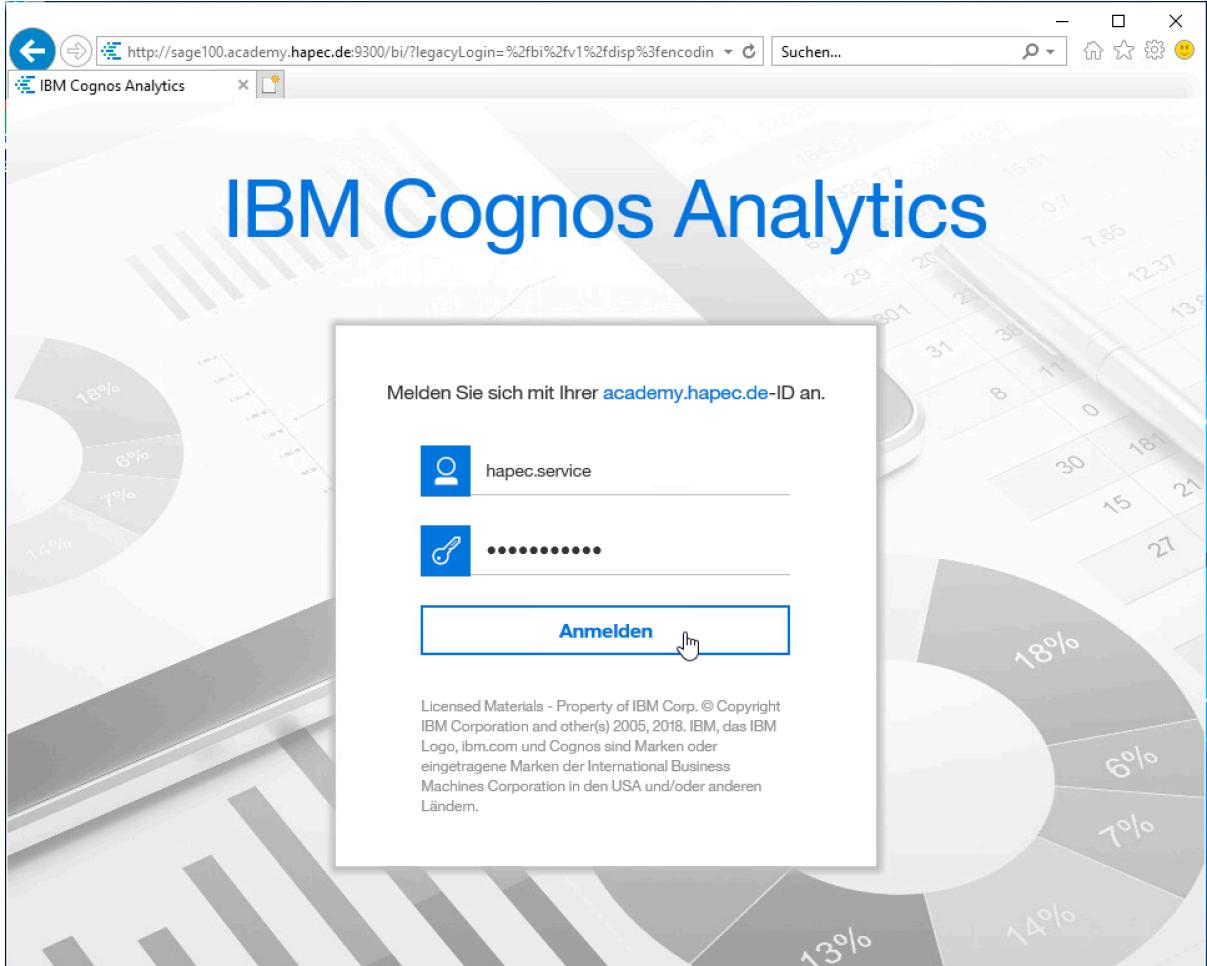
B e s c h r e i b u n g	Bild / Arbeitsmittel
N k l ic k e n	 <p>The screenshot shows a dialog box titled "IBM Cognos Configuration" with the following content:</p> <p>IBM Cognos Configuration führt die folgenden Aufgaben aus:</p> <ul style="list-style-type: none">✓ Erstellen von kryptografischen Informationen✓ Namespace 'academy.hapec.de' wird getestet.✓ Anmeldung bei Namespace 'academy.hapec.de' wird getestet. <p>Buttons: Schließen, << Details</p> <p>Below the tasks, a list of user properties is shown:</p> <pre>['academy.hapec.de'] Benutzerkontoeigenschaften: defaultName: hapec service userName: hapec.service givenName: hapec surname: service email: businessPhone: mobilePhone:</pre>
'C o g n o s' N a	

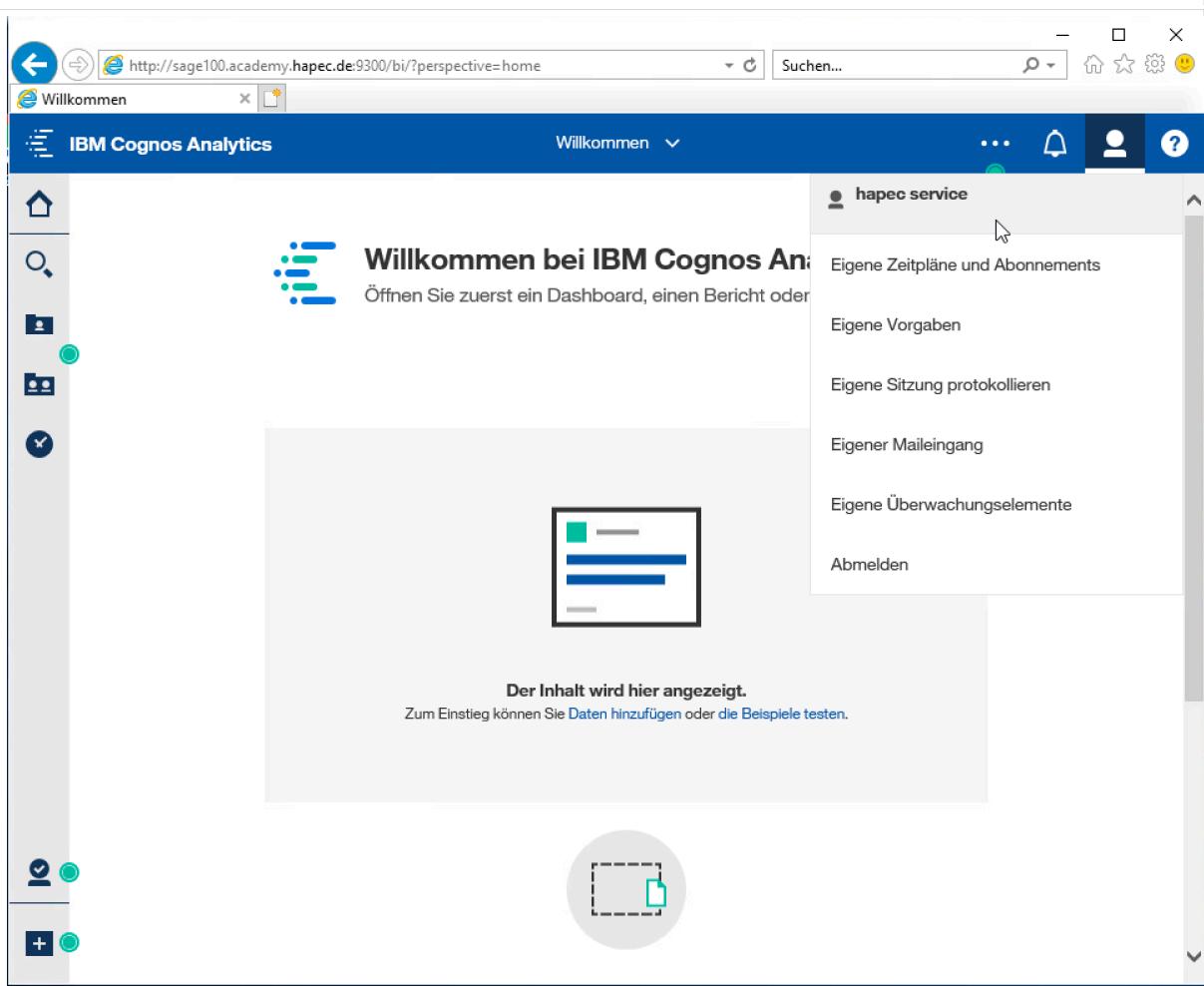
Beschreibung	<p>Bild / Arbeitsmittel</p> <p>IBM Cognos Configuration - svhpdevSage100-1</p> <p>Explorer</p> <p>Cognos - Namespace - Ressourceneigenschaften</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Typ</td> <td>Cognos</td> </tr> <tr> <td>Anonymen Zugriff zulassen?</td> <td><input checked="checked" type="checkbox"/> Falsch</td> </tr> </tbody> </table> <p>Gibt an, ob ein anonymer Zugriff gewährt wird.</p> <p>Standardmäßig ist bei einem anonymen Authentifizierungsvorgang die Eingabe der Anmeldeberechtigungsnachweise durch den Benutzer nicht erforderlich. Bei einer anonymen Authentifizierung wird ein vordefiniertes Konto verwendet, an dem sich alle anonymen Benutzer anmelden können.</p> <p>Prüft, ob der IBM Cognos-Service ausgeführt wird...</p>	Name	Wert	Typ	Cognos	Anonymen Zugriff zulassen?	<input checked="checked" type="checkbox"/> Falsch
Name	Wert						
Typ	Cognos						
Anonymen Zugriff zulassen?	<input checked="checked" type="checkbox"/> Falsch						
für die Op							

Beschreibung	<p>Bild / Arbeitsmittel</p>
h'w ä hl en	
Konfigurationsspeicher 1 2 on s pe ci ch er n	<p>Konfigurationsspeicher</p> 
I	

<p>B e s c h r e i b u n g</p>	<p>Bild / Arbeitsmittel</p>						
<p>1 3</p> <p>B M C o g n o s D ie n st n e u s t a r t e n</p>	<p>IBM Cognos Configuration - svhpdevSage100-1</p> <p>Explorer</p> <p>Cognos - Namespace - Ressourceneigenschaften</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Typ</td> <td>Cognos</td> </tr> <tr> <td>Anonymen Zugriff zulassen?</td> <td><input checked="" type="checkbox"/> Falsch</td> </tr> </tbody> </table> <p>Gibt an, ob ein anonymer Zugriff gewährt wird.</p> <p>Standardmäßig ist bei einem anonymen Authentifizierungsvorgang die Eingabe der Anmeldeberechtigungsnachweise durch den Benutzer nicht erforderlich. Bei einer anonymen Authentifizierung wird ein vordefiniertes Konto verwendet, an dem sich alle anonymen Benutzer anmelden können.</p>	Name	Wert	Typ	Cognos	Anonymen Zugriff zulassen?	<input checked="" type="checkbox"/> Falsch
Name	Wert						
Typ	Cognos						
Anonymen Zugriff zulassen?	<input checked="" type="checkbox"/> Falsch						
<p>n a c h e r f o l</p>							

Beschreibung	
1 4 ge rei c h N e u st a rt S C H LI E B E N kl ic k e n	<p>Bild / Arbeitsmittel</p>  <p>The screenshot shows a dialog box titled 'IBM Cognos Configuration' with the following content:</p> <p>IBM Cognos Configuration führt die folgenden Aufgaben aus:</p> <ul style="list-style-type: none">➤ Mail-Server-Verbindung testen.✓ Archivverzeichnis wird getestet.✓ Testergebnisse werden geprüft✓ Der Service 'IBM Cognos' wird gestoppt✓ Überprüfen des Aktualisierungsstatus✓ Verifizieren der Ports✓ Der Service 'IBM Cognos' wird gestartet <p>Below the list is a scrollable log window containing the following text:</p> <pre>09:31:44, 'DeliveryService', 'StartService', 'Success'. 09:31:46, 'HumanTaskService', 'StartService', 'Success'. 09:31:47, 'CPS Producer Registration Service', 'StartService', 'Success'. 09:31:46, 'MetadataService', 'StartService', 'Success'. 09:31:46, 'AnnotationService', 'StartService', 'Success'. 09:31:46, 'JobService', 'StartService', 'Success'. 09:31:46, 'EventService', 'StartService', 'Success'. 09:31:46, 'MonitorService', 'StartService', 'Success'. 09:31:46, 'AgentService', 'StartService', 'Success'. 09:31:48, 'Dispatcher', 'Start', 'Success'.</pre>
A n m el d u n g	

<p>B e s c h r e i b u n g</p>	<p>Bild / Arbeitsmittel</p>
<p>1 5 am 5 Port al mit D o m ä n e n B e n u t z e r t e s t e n</p>	
<p>n a c h e rf</p>	

Beschreibung	<p>Bild / Arbeitsmittel</p>
ol g r ei c h e r A n m el d u n g is t di e A ct iv e 1 6 D ir e ct o r y K o	

B e s c h r e i b u n g	Bild / Arbeitsmittel
	konfiguration abgeschlossen

Weitere Vorgehensweise

- ---