

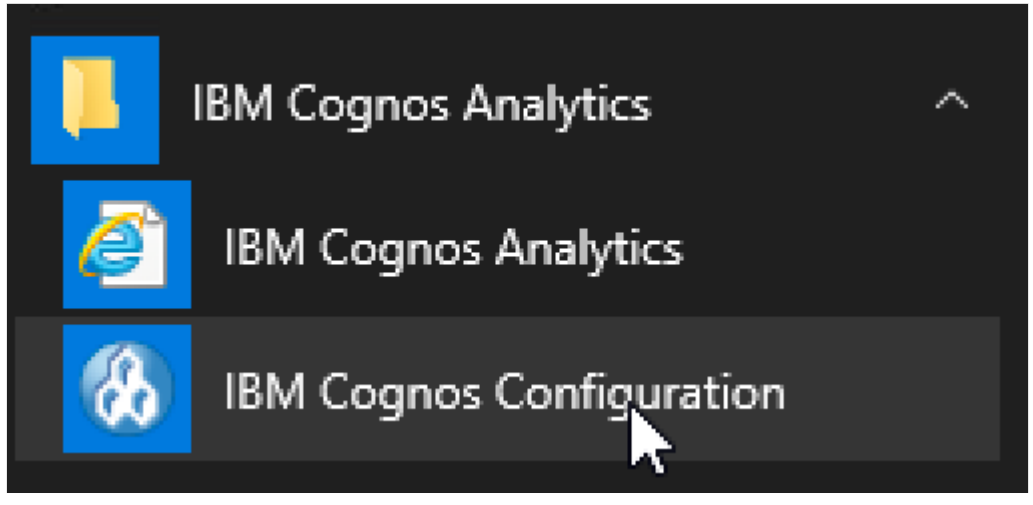
System X Konfiguration Reporting Server

hapec Arbeitsanweisung

System X Konfiguration Reporting Server

Voraussetzungen

- Microsoft SQL-Server JDBC Treiber
- Microsoft SQL-Server Content Store Datenbank
- Microsoft SQL-Server TCP/IP Protokoll Konfiguration
- Microsoft Internet Explorer Konfiguration

B e s c h r e i b u n g	Bild / Arbeitsmittel
1	 <p>The screenshot shows a Windows Start menu with three items: 'IBM Cognos Analytics' (with a yellow folder icon), another 'IBM Cognos Analytics' (with a blue 'e' icon), and 'IBM Cognos Configuration' (with a blue icon of three people). A mouse cursor is pointing at the 'IBM Cognos Configuration' item.</p>

Beschreibung	Bild / Arbeitsmittel
2	<div data-bbox="715 757 1093 920" style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">Datei:System X Reporting Server Configuration Umgebung.png.png 600x600px</div>
3	<div data-bbox="715 996 1093 1160" style="border: 1px solid black; padding: 5px; text-align: center;">Datei:System X Reporting Server ConfigurationContent Store Löschen.png 600x600px</div>

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

Bild / Arbeitsmittel

4

The screenshot shows the IBM Cognos Configuration interface. On the left, the 'Explorer' tree is expanded to 'Datenzugriff' > 'Content Manager'. A context menu is open over 'Content Manager' with options 'Neue Ressource' and 'Datenbank...'. The main area shows 'Content Manager - Komponenteneigenschaften' with a table:

Name	Wert
Berichtsausgaben in einem Dateisyste...	Falsch
Erweiterte Eigenschaften	<Klicken Sie auf die Schaltfläche zum Bearbeiten>

Below the table, a yellow box contains the following text:

Definiert eine Komponente, die sowohl Inhalte als auch Sicherheitsrichtlinien verwaltet.
Content Manager muss in der Lage sein, zu einer externen Datenbank, die den Inhalt speichert, eine Verbindung herzustellen.

Bild / Arbeitsmittel

5

The screenshot shows the IBM Cognos Configuration interface. On the left, the 'Explorer' pane displays a tree view of the configuration structure, with 'Content Manager' selected under 'Datenzugriff'. The main area shows the 'Content Manager - Komponenteneigenschaften' dialog box. This dialog has a table with the following content:

Name	Wert
Berichtsausgaben in einem Dateisyste...	Falsch
Erweiterte Eigenschaften	<Klicken Sie auf die Schaltfläche zum Bearbeiten>

Below the table is a 'Neue Ressource - Datenbank' dialog box with the following fields:

- Name: dbHAPECCContentStore
- Typ (Gruppe): Microsoft SQL Server-Datenbank

At the bottom of the main window, there is a yellow informational box with the following text:

Definiert eine Komponente, die sowohl Inhalte als auch Sicherheitsrichtlinien verwaltet.
Content Manager muss in der Lage sein, zu einer externen Datenbank, die den Inhalt speichert, eine Verbindung herzustellen.

Bild / Arbeitsmittel

6

The screenshot shows the IBM Cognos Configuration interface. The left pane displays a tree view of configuration categories, with 'dbHAPECCContentStore' selected under 'Datenzugriff'. The right pane shows the configuration details for this resource, including a table of properties and a descriptive text box at the bottom.

Name	Wert
Typ	Microsoft SQL Server-Datenbank
* Datenbankserver mit Portnummer ode...	localhost:1433
Benutzer-ID und Kennwort	*****
* Datenbankname	dbHAPECCContentStore
SSL-Verschlüsselung aktiviert	Falsch
Erweiterte Eigenschaften	<Klicken Sie auf die Schaltfläche zum Bearbeiten>

Definiert eine Gruppe von Eigenschaften, mit der eine vorhandene Datenbank gesucht werden kann.
Stellen Sie sicher, dass die Datenbank bereits vorhanden ist.

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

Bild / Arbeitsmittel

7

The screenshot shows the IBM Cognos Configuration interface for 'labSystemX-11-1'. The left pane shows a tree view with 'dbHAPECCContentStore' selected under 'Datenzugriff'. A context menu is open over this item, with 'Test' highlighted. The right pane shows the 'Ressourceneigenschaften' (Resource Properties) for 'dbHAPECCContentStore - Datenbank'. The properties table is as follows:

Name	Wert
Typ	Microsoft SQL Server-Datenbank
* Datenbankserver mit Portnummer ode...	localhost:1433
* Benutzer-ID und Kennwort	*****
* Datenbankname	dbHAPECCContentStore
SSL-Verschlüsselung aktiviert	Falsch
Erweiterte Eigenschaften	<Klicken Sie auf die Schaltfläche zum Bearbeiten>


Below the table, a yellow box contains the following text:


Definiert eine Gruppe von Eigenschaften, mit der eine vorhandene Datenbank gesucht werden kann.
Stellen Sie sicher, dass die Datenbank bereits vorhanden ist.

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

Bild / Arbeitsmittel

8

 IBM Cognos Configuration ✕


 IBM Cognos Configuration führt die folgenden Aufgaben aus:


- ✓ Erstellen von kryptografischen Informationen
- ▶ **Content Manager-Datenbankverbindung wird getestet**

< >

Abbrechen Details >>

9

 IBM Cognos Configuration ✕

 IBM Cognos Configuration führt die folgenden Aufgaben aus:

- ✓ Erstellen von kryptografischen Informationen
- ✓ Content Manager-Datenbankverbindung wird getestet.

Schließen Details >>

1
0

The screenshot shows the IBM Cognos Configuration interface. The left pane displays a tree view of configuration categories, with 'dbHAPECCContentStore' selected under 'Datenzugriff'. The right pane shows the 'Ressourceneigenschaften' (Resource Properties) for 'dbHAPECCContentStore - Datenbank'. The properties table is as follows:

Name	Wert
Typ	Microsoft SQL Server-Datenbank
* Datenbankserver mit Portnummer ode...	localhost:1433
Benutzer-ID und Kennwort	*****
* Datenbankname	dbHAPECCContentStore
SSL-Verschlüsselung aktiviert	Falsch
Erweiterte Eigenschaften	<Klicken Sie auf die Schaltfläche zum Bearbeiten>

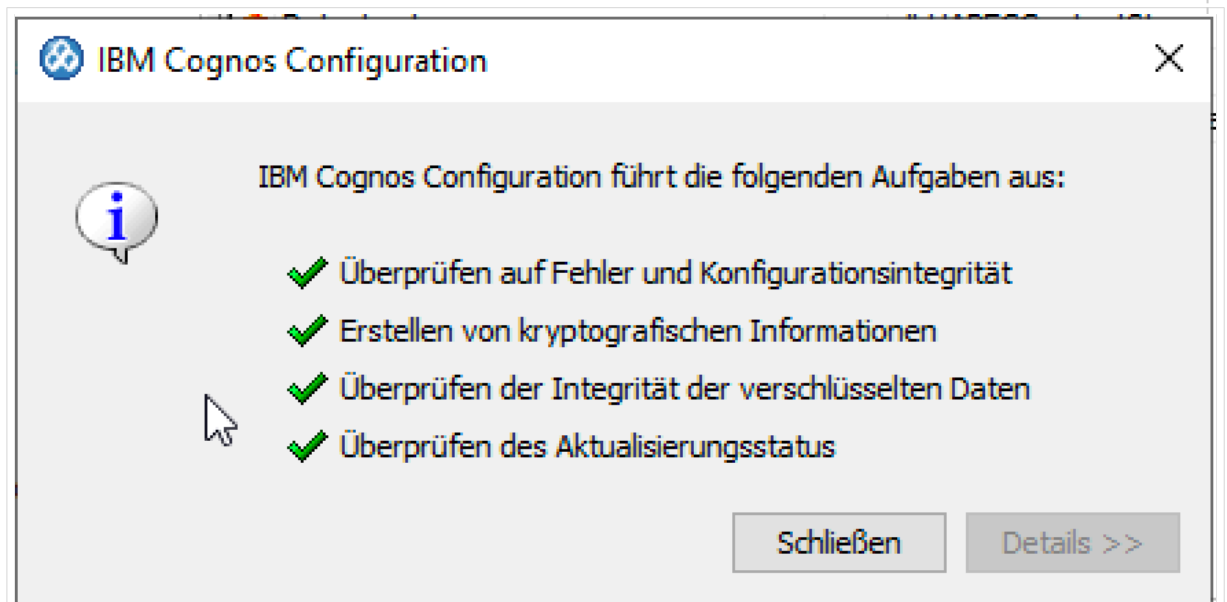
Below the table, a yellow box contains the following text:

Definiert eine Gruppe von Eigenschaften, mit der eine vorhandene Datenbank gesucht werden kann.
Stellen Sie sicher, dass die Datenbank bereits vorhanden ist.

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

Bild / Arbeitsmittel

1
1



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

Bild / Arbeitsmittel

1
2

The screenshot shows the IBM Cognos Configuration interface. The Explorer tree on the left is expanded to 'Content Manager' > 'dbHAPECCContentStore'. The right pane displays the 'dbHAPECCContentStore - Datenbank - Ressourceneigenschaften' table.

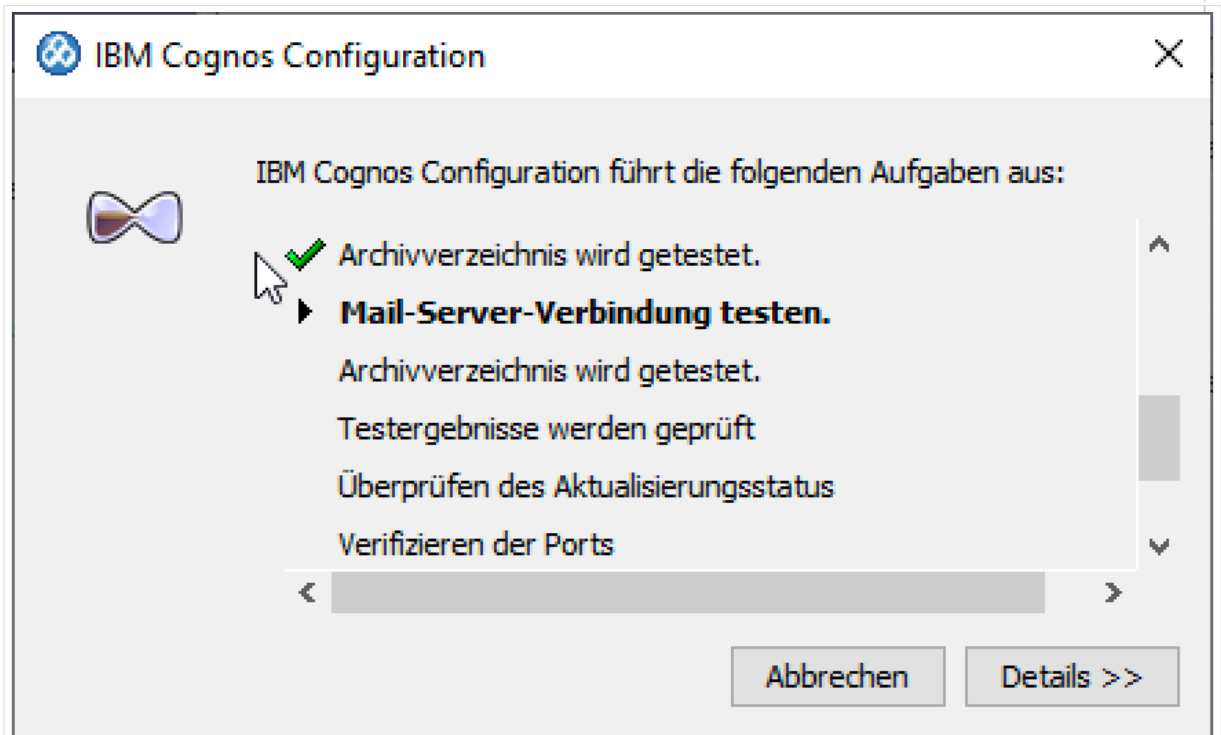
Name	Wert
Typ	Microsoft SQL Server-Datenbank
* Datenbankserver mit Portnummer ode...	localhost:1433
Benutzer-ID und Kennwort	*****
* Datenbankname	dbHAPECCContentStore
SSL-Verschlüsselung aktiviert	Falsch
Erweiterte Eigenschaften	<Klicken Sie auf die Schaltfläche zum Bearbeiten>

Definiert eine Gruppe von Eigenschaften, mit der eine vorhandene Datenbank gesucht werden kann.
Stellen Sie sicher, dass die Datenbank bereits vorhanden ist.

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

Bild / Arbeitsmittel

1
3



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

Bild / Arbeitsmittel

1
4

IBM Cognos Configuration

IBM Cognos Configuration führt die folgenden Aufgaben aus:

- ✓ Testergebnisse werden geprüft
- ✓ Überprüfen des Aktualisierungsstatus
- ✓ Verifizieren der Ports
- ✓ Verifizieren des erforderlichen Ordnerpfads
- ✓ Der Service 'IBM Cognos' wird registriert
- ▶ **Der Service 'IBM Cognos' wird gestartet**

Abbrechen << Details

```
14:18:09, 'PDC', 'StartService', 'Success'.
14:18:09, 'zipiService', 'StartService', 'Success'.
14:18:11, 'BUX Service', 'StartService', 'Success'.
14:18:11, cgsLauncher wird gestartet, weil die Startanzahl 1 größer als 0 ist.
14:18:10, 'PresentationService', 'StartService', 'Success'.
14:18:23, 'RepositoryService', 'StartService', 'Success'.
14:18:23, 'burstDistributionService', 'StartService', 'Success'.
14:18:23, 'GraphicsService', 'StartService', 'Success'.
14:19:31, 'QueryService', 'StartService', 'Success'.
```

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

Bild / Arbeitsmittel

1
5

IBM Cognos Configuration

IBM Cognos Configuration führt die folgenden Aufgaben aus:

- ✓ Überprüfen auf Fehler und Konfigurationsintegrität
- ✓ Überprüfen des Aktualisierungsstatus
- ✓ Verifizieren der Ports
- ✓ Verifizieren des erforderlichen Ordnerpfads
- ✓ Der Service 'IBM Cognos' wird gestartet

Schließen << Details

14:51:08, 'MetadataService', 'StartService', 'Success'.
14:51:08, 'HumanTaskService', 'StartService', 'Success'.
14:51:08, 'JobService', 'StartService', 'Success'.
14:51:08, 'MonitorService', 'StartService', 'Success'.
14:51:08, 'EventService', 'StartService', 'Success'.
14:51:08, 'AgentService', 'StartService', 'Success'.
14:51:08, 'AnnotationService', 'StartService', 'Success'.
14:51:10, 'CPS Producer Registration Service', 'StartService', 'Success'.
14:51:11, 'Dispatcher', 'Start', 'Success'.

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

Bild / Arbeitsmittel

1
6

The screenshot shows the IBM Cognos Configuration interface. The left pane displays a tree view under 'Lokale Konfiguration' with 'Umgebung' selected. The right pane shows 'Umgebung - Gruppeneigenschaften' with a table of properties and values.

Name	Wert
Bereitstellungsdateiposition	../deployment
Datendateien-Verzeichnis	../data
* Zuordnungsdateiposition	../maps
Temporäre Dateien - Verzeichnis	../temp
Temporäre Dateien verschlüsseln?	Falsch
* Formatangabendatei-Verzeichnis	../configuration/cogformat.xml
Sortierpuffergröße in MB	32
IP-Version für die Auflösung des Hostn...	IPv4-Adressen verwenden
Gateway-Einstellungen	
* Gateway-URI	http://reporting-server.firma.local:9300/bi/v1/dispatch
Gateway-Namespace	
Content Manager -SAMAccountName	
Namespace überschreiben zulassen?	Falsch
* Dispatcher-URIs für das Gateway	http://reporting-server.firma.local:9300/bi/v1/dispatch
* Steuerungs-URI für Gateway	http://reporting-server.firma.local:80/ibmcognos...
Dispatcher-Einstellungen	

Gibt die URI zum Gateway an.

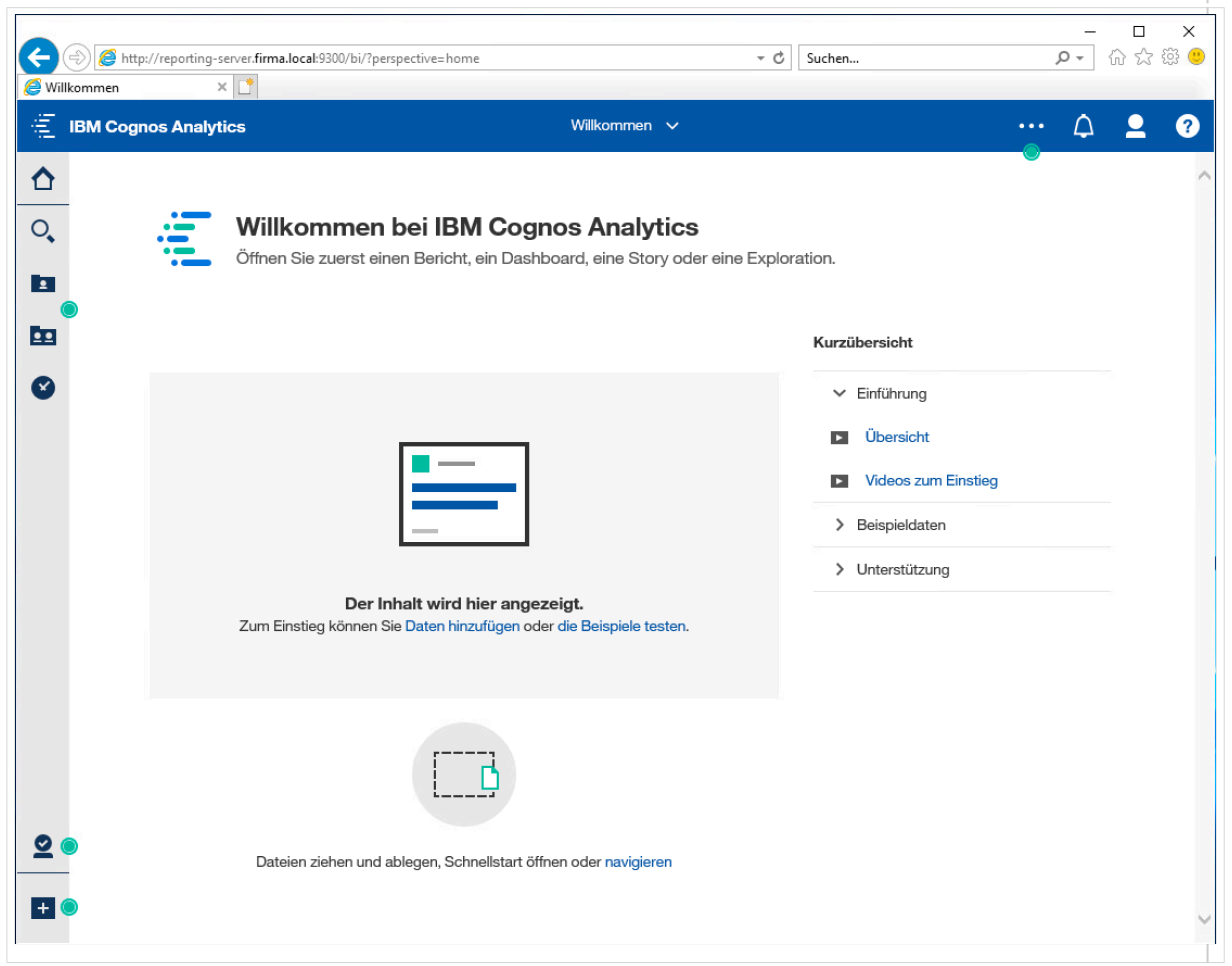
Verwenden Sie das HTTPS- oder das HTTP-Protokoll, um jeweils SSL- oder Nicht-SSL-Kommunikation auszuwählen. Der Hostnameanteil der Gateway-URI muss von 'localhost' in eine IP-Adresse oder einen Netzhostnamen geändert werden.

Prüft, ob der IBM Cognos-Service ausgeführt wird...

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

Bild / Arbeitsmittel

1
7



Weitere Vorgehensweise

- ---