

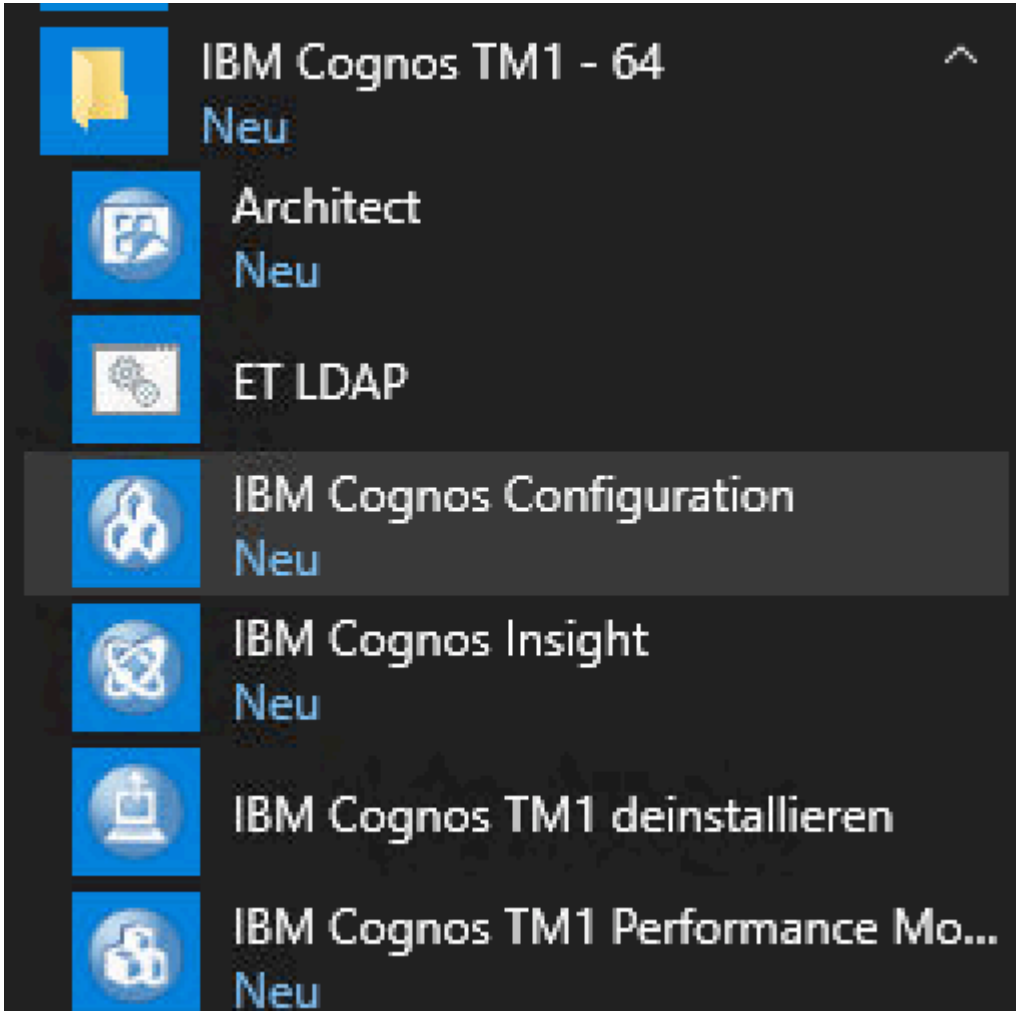
hapec Arbeitsanweisung

Titel

Voraussetzungen

- —

Beschreibung	Bild / Arbeitsmittel
Über S ta rt m e n Ü 'l B M C o g n o s T M 1	

<p>B e s c h r e i b u n g</p>	<p>Bild / Arbeitsmittel</p>
<p>1 - 6 4' > 'I B M C o g n o s C o n f i g u r a t i o n ' s t a r t e n .</p>	 <p>The screenshot shows a dark-themed menu with several options, each with a blue icon on the left. The options are: 'IBM Cognos TM1 - 64' with a folder icon and 'Neu' below it; 'Architect' with a person icon and 'Neu' below it; 'ET LDAP' with a gear icon; 'IBM Cognos Configuration' with a rocket icon and 'Neu' below it; 'IBM Cognos Insight' with a network icon and 'Neu' below it; 'IBM Cognos TM1 deinstallieren' with a laptop icon; and 'IBM Cognos TM1 Performance Mo...' with a server icon and 'Neu' below it. A small upward arrow is in the top right corner of the menu.</p>
<p>'U m g e b u</p>	

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

Bild / Arbeitsmittel

n
g
m
a
r
k
i
e
r
e
n'

m
a
r
k
i
e
r
e
n
u
n
d
i
n
a
l
e
n
U
R
L

2

s
'l
o
c
a
l
h
o
s
t
,

Explorer

- Lokale Konfiguration
 - Umgebung**
 - IBM Cognos TM1-Services
 - IBM Cognos TM1
 - TM1 Applications
 - TM1 Clients
 - TM1 Admin Server
 - Protokollieren
 - File
 - Sicherheit
 - Authentifizierung
 - Cognos
 - Verschlüsselung
 - Cognos
 - IBM Cognos Application Firewall
 - Datenzugriff

Umgebung - Gruppeneigenschaften

Name	Wert
Datendateien-Verzeichnis	../data
Temporäre Dateien - Verzeichnis	../temp
Temporäre Dateien verschlüsseln?	Falsch
* Formatangabendatei-Verzeichnis	../configuration/cogformat.xml
* IP-Version für die Auflösung des Hostn...	IPv4-Adressen verwenden
Gateway-Einstellungen	
* Gateway-URI	http://localhost:80/ibmcognos/cgi-bin/cognos.cgi
Dispatcher-Einstellungen	
* Externer Dispatcher-URI	http://localhost:9300/p2pd/servlet/dispatch
* Interne Dispatcher-URI	http://localhost:9300/p2pd/servlet/dispatch
Dispatcher-Kennwort	*****
Andere URI-Einstellungen	
* Dispatcher-URI für externe Anwendun...	http://localhost:9300/p2pd/servlet/dispatch
* Content Manager-URIs	http://localhost:9300/p2pd/servlet

B e s c h r e i b u n g	Bild / Arbeitsmittel
d u r c h s e r v e r . d o m ä n e e r s e t z e n	
b e i e i n g e r i c h t e t e m S i n	

B e s c h r e i b u n g	Bild / Arbeitsmittel
gl e Si g n O n m u s s di e G at e w a y- U RI fo lg e n d e F or m h a b e	






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

Bild / Arbeitsmittel

3

n:
ht
t
p:
//
s
er
v
er
.
d
o
m
ai
n:
8
0
/i
b
m
c
o
g
n
o
s
/b
i
/v
1
/d
is
p
(

Umgebung - Gruppeneigenschaften

Name	Wert
Datendateien-Verzeichnis	../data
Temporäre Dateien - Verzeichnis	../temp
Temporäre Dateien verschlüsseln?	Falsch
* Formatangabendatei-Verzeichnis	../configuration/cogformat.xml
* IP-Version für die Auflösung des Hostn...	IPv4-Adressen verwenden
Gateway-Einstellungen	
* Gateway-URI	 http://sage100demo.academy.hapec.de:80/ibmcognos/bi/v1/disp
Dispatcher-Einstellungen	
* Externer Dispatcher-URI	 http://sage100demo.academy.hapec.de:9300/p2pd/servlet/dispatch
* Interne Dispatcher-URI	 http://sage100demo.academy.hapec.de:9300/p2pd/servlet/dispatch
Dispatcher-Kennwort	*****
Andere URI-Einstellungen	
* Dispatcher-URI für externe Anwendun...	 http://sage100demo.academy.hapec.de:9300/p2pd/servlet/dispatch
* Content Manager-URIs	 http://sage100demo.academy.hapec.de:9300/p2pd/servlet

B e s c h r e i b u n g	Bild / Arbeitsmittel
G a t e w a y- U Rl e n t s p r i c h t d e r v o m A n a l y t i c s- S e r v e r)	
T M 1	

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

Bild / Arbeitsmittel

A
p
p
l
i
c
a
t
i
o
n
s'

m
a
r
k
i
e
r

e
n

u
n
d

i
n
a
l

l
e
n

U
R
L

s'
i

l
o
c
a
l
h
o
s
t

4

Explorer	TM1 Applications - Komponenteneigenschaften	
<ul style="list-style-type: none"> Lokale Konfiguration <ul style="list-style-type: none"> Umgebung <ul style="list-style-type: none"> IBM Cognos TM1-Services <ul style="list-style-type: none"> IBM Cognos TM1 <ul style="list-style-type: none"> TM1 Applications <ul style="list-style-type: none"> TM1 Clients TM1 Admin Server Protokollieren <ul style="list-style-type: none"> File Sicherheit <ul style="list-style-type: none"> Authentifizierung <ul style="list-style-type: none"> Cognos Verschlüsselung <ul style="list-style-type: none"> Cognos IBM Cognos Application Firewall Datenzugriff 	Name	Wert
	* TM1 Application Server Gateway-URI	http://localhost:9510/pmpsvc
	* Externe Dispatcher-URI	http://localhost:9510
	* Sitzungszeitlimit (min)	60
	* Qualifizierte Pfade erzwingen	Wahr
	Benachrichtigungsprovider	
	* Business Viewpoint aktivieren	Falsch
	* Business Viewpoint-URI	http://localhost:9510/bv
	* Scorecarding aktivieren	Wahr
	* Cognos Connection-Ordnername	IBM Cognos TM1 Application - My Applications
	Anwendungsdefinitions Pfad	
	Benutzervorgabepfad	
	Servicekonfigurationsdateipfad	
	* TM1 Application Server Dispatcher-URI	http://localhost:9510/pmpsvc/dispatcher/servlet
	Benutzer-ID und Kennwort	*****
	Namespace	

B e s c h r e i b u n g	Bild / Arbeitsmittel
d u r c h s e r v e r . d o m ä n e e r s e t z e n	
f ü r 'E x t e r n e D i s p a t c h	





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

Bild / Arbeitsmittel

5

er
U
RI
'
u
nt
er
'T
M
1
A
p
p
l
i
c
a
t
i
o
n
s'
P
o
r
t
:
9
5
1
0'
e
n
t
f
e
r
n
e
n







TM1 Applications - Komponenteneigenschaften

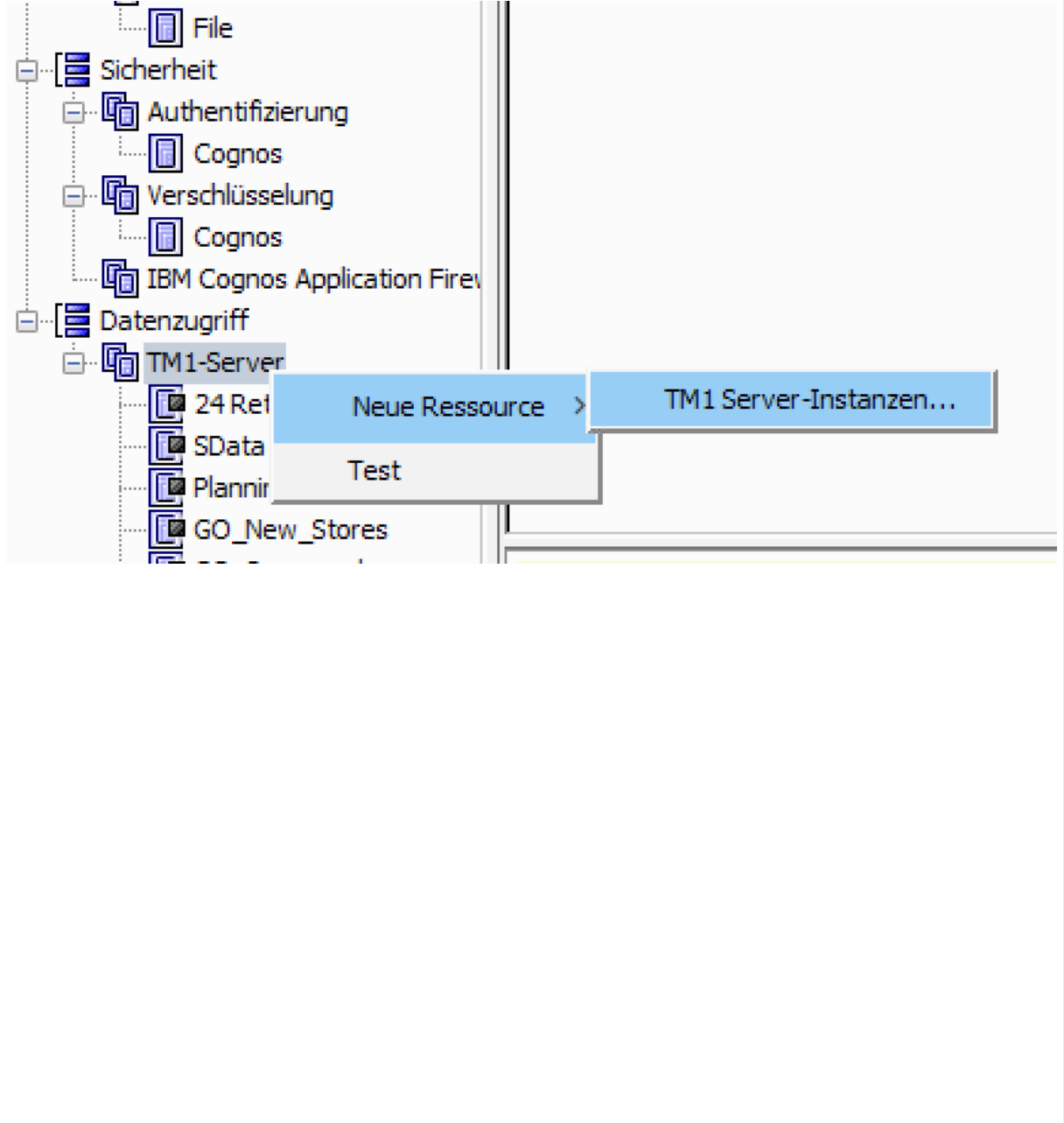
Name	Wert
* TM1 Application Server Gateway-URI	 http://sage100demo.academy.hapec.de:9510/pmpsvc
* Externe Dispatcher-URI	 http://sage100demo.academy.hapec.de
* Sitzungszeitlimit (min)	60
* Qualifizierte Pfade erzwingen	Wahr
Benachrichtigungsprovider	
* Business Viewpoint aktivieren	Falsch
* Business Viewpoint-URI	 http://sage100demo.academy.hapec.de:9510/bv
* Scorecarding aktivieren	Wahr
* Cognos Connection-Ordnername	IBM Cognos TM1 Application - My Applications
Anwendungsdefinitions Pfad	
Benutzervorgabepfad	
Servicekonfigurationsdateipfad	
* TM1 Application Server Dispatcher-URI	 http://sage100demo.academy.hapec.de:9510/pmpsvc/dispatcher/servlet
Benutzer-ID und Kennwort	*****
Namespace	

Beschreibung	Bild / Arbeitsmittel
in den Windows Explorer wechseln und folgendes Ordner	

6

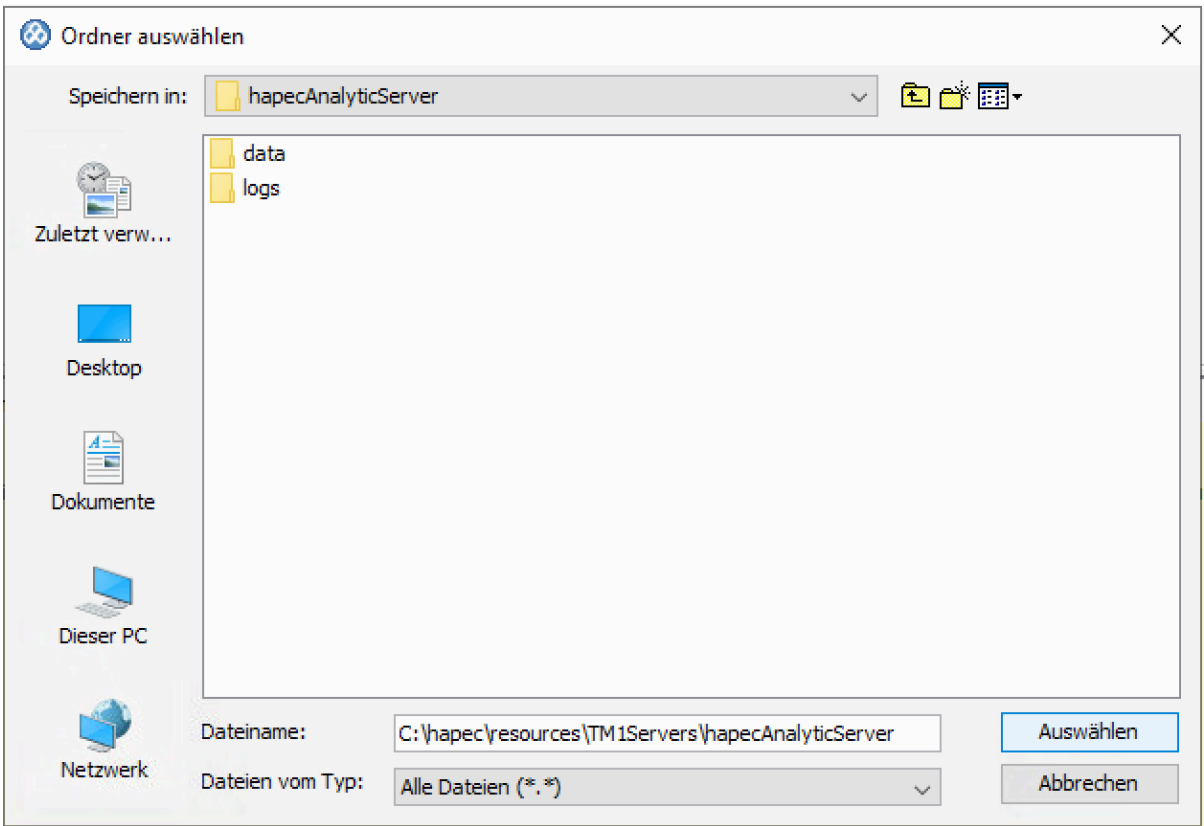
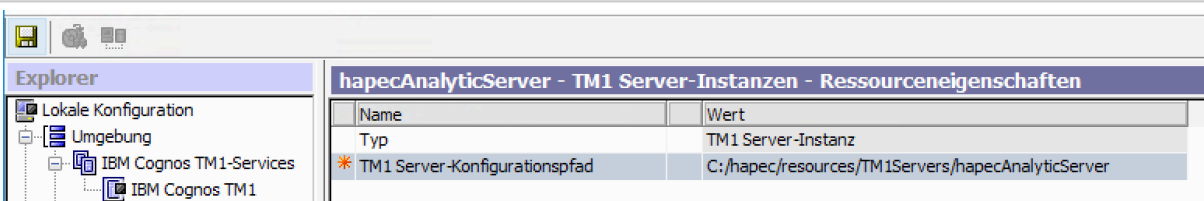
B e s c h r e i b u n g	Bild / Arbeitsmittel
al yt ic S er v er ,	
I m O r d n er 'h a p e c A n al yt ic S er v er , di e O r	

B e s c h r e i b u n g	<div>Bild / Arbeitsmittel</div>												
7	<div><div>Dieser PC > Lokaler Datenträger (C:) > hapec > resources > TM1Servers > hapecAnalyticServer ></div><table><tr><th>Name</th><th>Änderungsdatum</th><th>Typ</th><th>Größe</th></tr><tr><td> data</td><td>22.01.2020 14:45</td><td>Dateiordner</td><td></td></tr><tr><td> logs</td><td>22.01.2020 14:45</td><td>Dateiordner</td><td></td></tr></table></div>	Name	Änderungsdatum	Typ	Größe	 data	22.01.2020 14:45	Dateiordner		 logs	22.01.2020 14:45	Dateiordner	
Name	Änderungsdatum	Typ	Größe										
 data	22.01.2020 14:45	Dateiordner											
 logs	22.01.2020 14:45	Dateiordner											
I m 'I B M C o g n o s C o n f ig													

<p>B e s c h r e i b u n g</p>	<p>Bild / Arbeitsmittel</p>
<p>u r a t i o n ' T M 1- S e r v e r , r e c h t s k l i c k e n u n d ' N e u e R e s s o</p>	 <p>Neue Ressource > TM1 Server-Instanzen...</p> <p>Test</p>


B e s c h r e i b u n g	Bild / Arbeitsmittel
u rc e' > 'T M 1 S er v er In st a n z e n. .. w ä hl e n	


<div>B e s c h r e i b u n g</div>	<div>Bild / Arbeitsmittel</div>						
<div>9</div>	<div> <div>Neue Ressource - TM1 Server-Instanzen ✕</div> <div> <div>Name:</div> <div>hapecAnalyticServer</div> </div> <div> <div>Typ:</div> <div>TM1 Server-Instanz</div> </div> <div> <div>OK</div> <div>Abbrechen</div> </div> </div>						
<div>1 0</div>	<div> <div>hapecAnalyticServer - TM1 Server-Instanzen - Ressourceneigenschaften</div> <table border="1"> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Typ</td> <td>TM1 Server-Instanz</td> </tr> <tr> <td>* TM1 Server-Konfigurationspfad</td> <td>✕ <input type="text"/> ✎</td> </tr> </tbody> </table> </div>	Name	Wert	Typ	TM1 Server-Instanz	* TM1 Server-Konfigurationspfad	✕ <input type="text"/> ✎
Name	Wert						
Typ	TM1 Server-Instanz						
* TM1 Server-Konfigurationspfad	✕ <input type="text"/> ✎						

<p>B e s c h r e i b u n g</p>	<p>Bild / Arbeitsmittel</p>						
<p>1 1</p>							
	 <table border="1"> <thead> <tr> <th>Name</th> <th>Wert</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>Typ</td> <td>TM1 Server-Instanz</td> </tr> <tr> <td>TM1 Server-Konfigurationspfad</td> <td>C:\hapec\resources\TM1Servers\hapecAnalyticServer</td> </tr> </tbody> </table>	Name	Wert	Typ	TM1 Server-Instanz	TM1 Server-Konfigurationspfad	C:\hapec\resources\TM1Servers\hapecAnalyticServer
Name	Wert						
Typ	TM1 Server-Instanz						
TM1 Server-Konfigurationspfad	C:\hapec\resources\TM1Servers\hapecAnalyticServer						

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

Bild / Arbeitsmittel


IBM Cognos Configuration
✕






IBM Cognos Configuration führt die folgenden Aufgaben aus:

- ✓ TM1 Server-Konfiguration wird gespeichert.GO_New_Stores
- ✓ TM1 Server-Konfiguration wird gespeichert.Proven_Techniqu
- ✓ TM1 Server-Konfiguration wird gespeichert.hapecAnalyticSer
- ✓ TM1 Server-Konfiguration wird gespeichert.Planning Sample
- ✓ TM1 Server-Konfiguration wird gespeichert.GO_Scorecards
- ✓ TM1 Server-Konfiguration wird gespeichert.SData

Schließen
Details >>

» Dieser PC » Lokaler Datenträger (C:) » hapec » resources » TM1Servers » hapecAnalyticServer

Name	Änderungsdatum	Typ	Größe
 data	22.01.2020 14:45	Dateiordner	
 logs	22.01.2020 14:45	Dateiordner	
 tm1s.cfg	22.01.2020 15:06	CFG-Datei	22 KB

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

Bild / Arbeitsmittel

```

tm1s.cfg - Editor
Datei Bearbeiten Format Ansicht Hilfe
## Licensed Materials - Property of IBM
##
## IBM Cognos Products: TM1
##
## (C) Copyright IBM Corp. 2007, 2017
##
## US Government Users Restricted Rights - Use, duplication or
## disclosure restricted by GSA ADP Schedule Contract with IBM Corp.

[TM1S]
# ServerLogging
# Generates a log with the security activity details on the TM1 server that are associated with Integrated Login. The log file, named Tm1server.log, is :
# Type: Optional, Static
#
# Set ServerLogging to T in Tm1s.cfg. Note also that if ServerLogging=T is set, you must rename the TM1 server message logfile tm1server.log by editing t
ServerLogging=F

# Security package name
# If you configure the TM1 server to use Integrated Login, the SecurityPackageName parameter defines the security package that authenticates your user na
# Type: Optional, Static
#
# Valid values are:
# * Kerberos (default) - Windows 2000 or later.
# * NTLM - Older Windows installations, such as Windows NT.
SecurityPackageName=Kerberos

# Security mode
# Type: optional, static
#
#
# If IntegratedSecurityMode is set to 1. All clients must provide a database
# username and password. This is traditionally done through a login screen.
<

```

Suchen

Suchen nach:

Suchrichtung

☐ Nach oben ☒ Nach unten

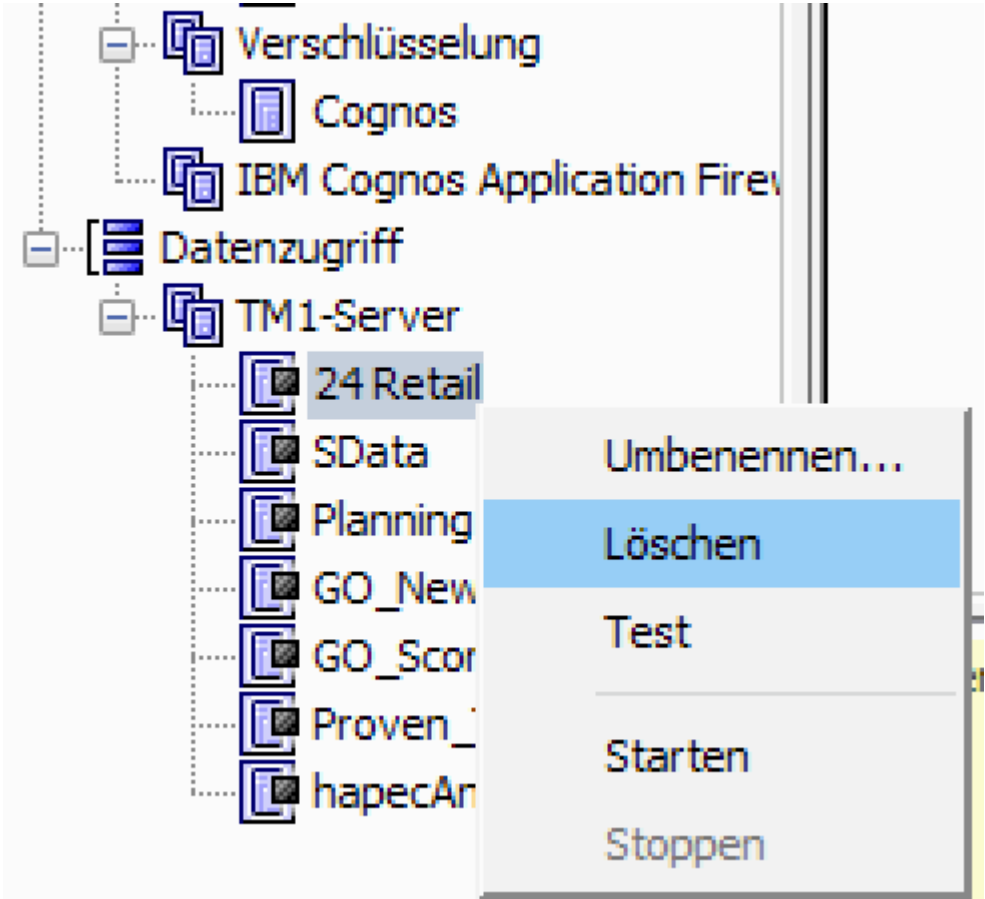
☐ Groß-/Kleinschreibung

☐ Umschließen

<div>B e s c h r e i b u n g</div>	<div>Bild / Arbeitsmittel</div>
	<pre># Example: # DataBaseDirectory=C:\Program Files\Cognos\TM1\Custom\TM1Data\PlanSamp\ DataBaseDirectory=C:\hapec\resources\TM1Servers\hapecAnalyticServer\data</pre>
	<pre># Example: # DataBaseDirectory=C:\Program Files\Cognos\TM1\Custom\TM1Data\PlanSamp\ DataBaseDirectory=C:\hapec\resources\TM1Servers\hapecAnalyticServer\data LoggingDirectory=C:\hapec\resources\TM1Servers\hapecAnalyticServer\logs</pre>
	<div>Suchen ×</div> <div> <div>Suchen nach: <input type="text" value="ClientCAMURI"/></div> <div> <div>Suchrichtung</div> <div> <input type="radio"/> Nach oben <input checked="" type="radio"/> Nach unten </div> </div> <div> <input type="button" value="Weitersuchen"/> <input type="button" value="Abbrechen"/> </div> <div> <input type="checkbox"/> Groß-/Kleinschreibung <input type="checkbox"/> Umschließen </div> </div>
	<pre># ClientCAMURI # The URI for the IBM Cognos Server IBM Cognos Connection used to authenticate # Type: Optional, Static # No default # Example: http://10.121.25.121/cognos8/cgi-bin/cognos.cgi ClientCAMURI=http://svhpdemsage100-1.academy.hapec.de:80/ibmcognos/bi/v1/disp</pre>

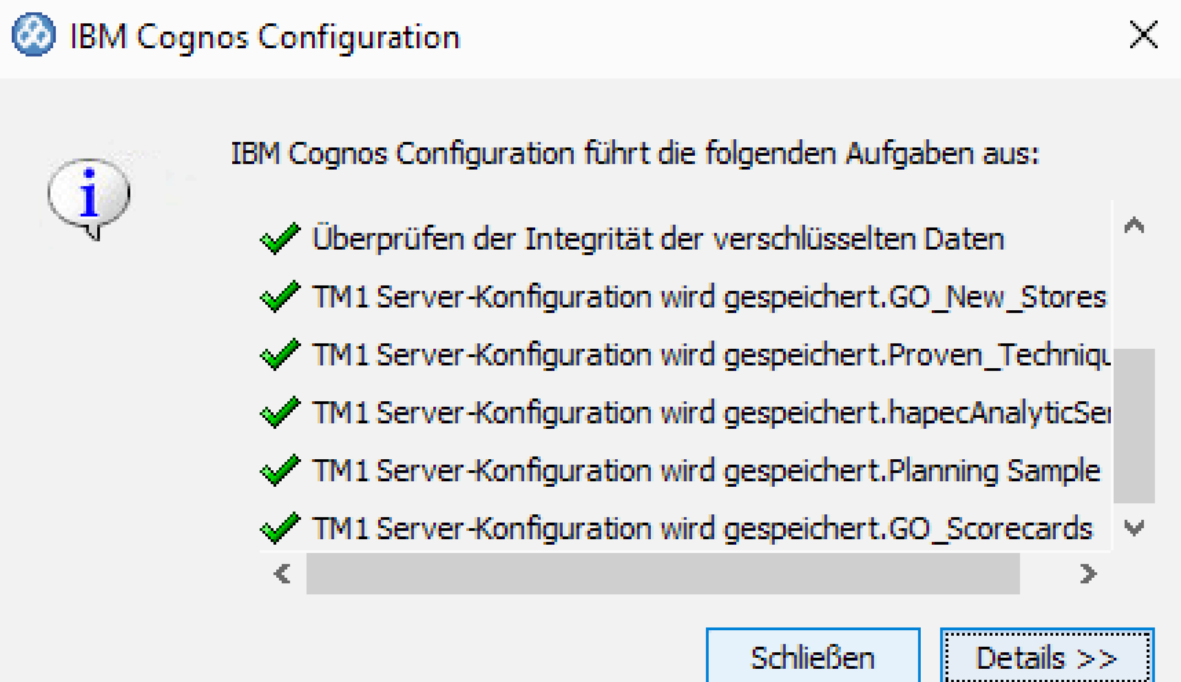
<div>B e s c h r e i b u n g</div>	<div>Bild / Arbeitsmittel</div>
	<div> <div>Suchen</div> <div> <div>Suchen nach:</div> <div>ServerCAMURI </div> <div>Weitersuchen</div> </div> <div> <div>Suchrichtung</div> <div> <input type="radio"/> Nach oben <input checked="" type="radio"/> Nach unten </div> </div> <div> <input type="checkbox"/> Groß-/Kleinschreibung <input type="checkbox"/> Umschließen </div> <div>Abbrechen</div> </div>
	<pre> # ServerCAMURI # Specifies the URI for the internal dispatcher that the TM1 server should use to c # Type: Optional, Static # No default # For example, # # http://10.121.25.121:9300/p2pd/servlet/dispatch # or # https://10.121.25.121:9300/p2pd/servlet/dispatch ServerCAMURI=http://svhpdemsage100-1.academy.hapec.de:9300/p2pd/servlet/dispatch </pre>

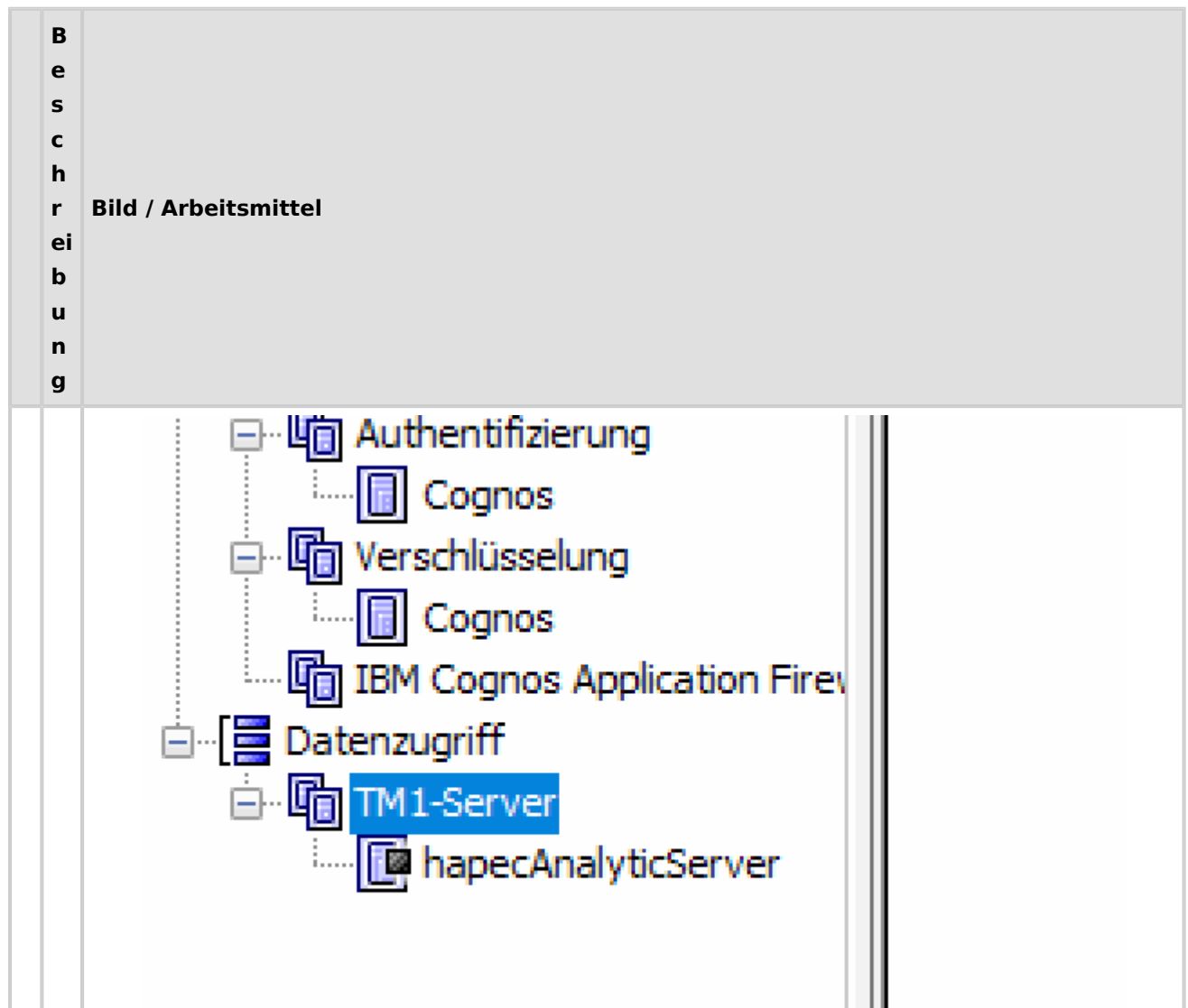
<div>B e s c h r e i b u n g</div>	<div>Bild / Arbeitsmittel</div>
	<div> <div> <div> <div>tm1s.cfg - Editor</div> <div> <div>Datei</div> <div>Bearbeiten</div> <div>Format</div> <div>Ansicht</div> </div> <div> <div>Neu</div> <div>Öffnen...</div> <div>Speichern</div> <div>Speichern unter...</div> <div>Seite einrichten...</div> <div>Drucken...</div> <div>Beenden</div> </div> <div> <div>Strg+N</div> <div>Strg+O</div> <div>Strg+S</div> <div>Strg+P</div> </div> </div> </div> </div>

<div>B e s c h r e i b u n g</div>	<div>Bild / Arbeitsmittel</div>
	 <p>The screenshot shows a file explorer window with a tree view. The tree structure is as follows:</p> <ul style="list-style-type: none"> Verschlüsselung <ul style="list-style-type: none"> Cognos IBM Cognos Application Firewall Datenzugriff <ul style="list-style-type: none"> TM1-Server <ul style="list-style-type: none"> 24 Retail (selected) SData Planning GO_New GO_Score Provenance hapecAnalytics <p>A right-click context menu is open over the '24 Retail' folder, showing the following options:</p> <ul style="list-style-type: none"> Umbenennen... Löschen (highlighted) Test Starten Stoppen

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

Bild / Arbeitsmittel























Beschreibung	Bild / Arbeitsmittel

Bild / Arbeitsmittel

Explorer

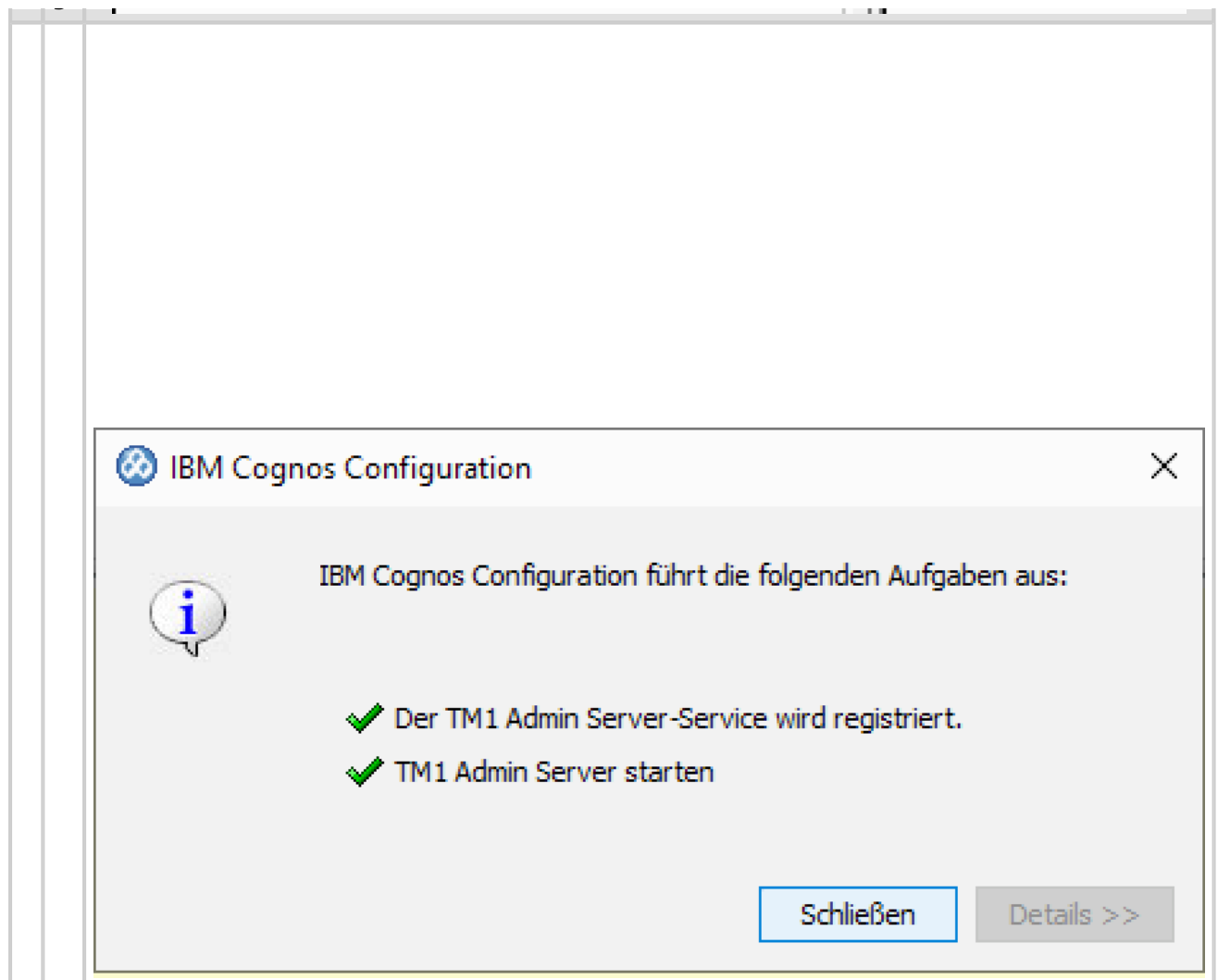
-  Lokale Konfiguration
 -  Umgebung
 -  IBM Cognos TM1-Services
 -  IBM Cognos TM1
 -  TM1 Applications
 -  TM1 Clients
 -  **TM1 Admin Server**
 -  Protokollieren
 -  File
 -  Sicherheit
 -  Authentifizierung
 -  Cognos
 -  Verschlüsselung
 -  Cognos
 -  IBM Cognos Application Firewall
 -  Datenzugriff
 -  TM1-Server
 -  hapecAnalyticServer

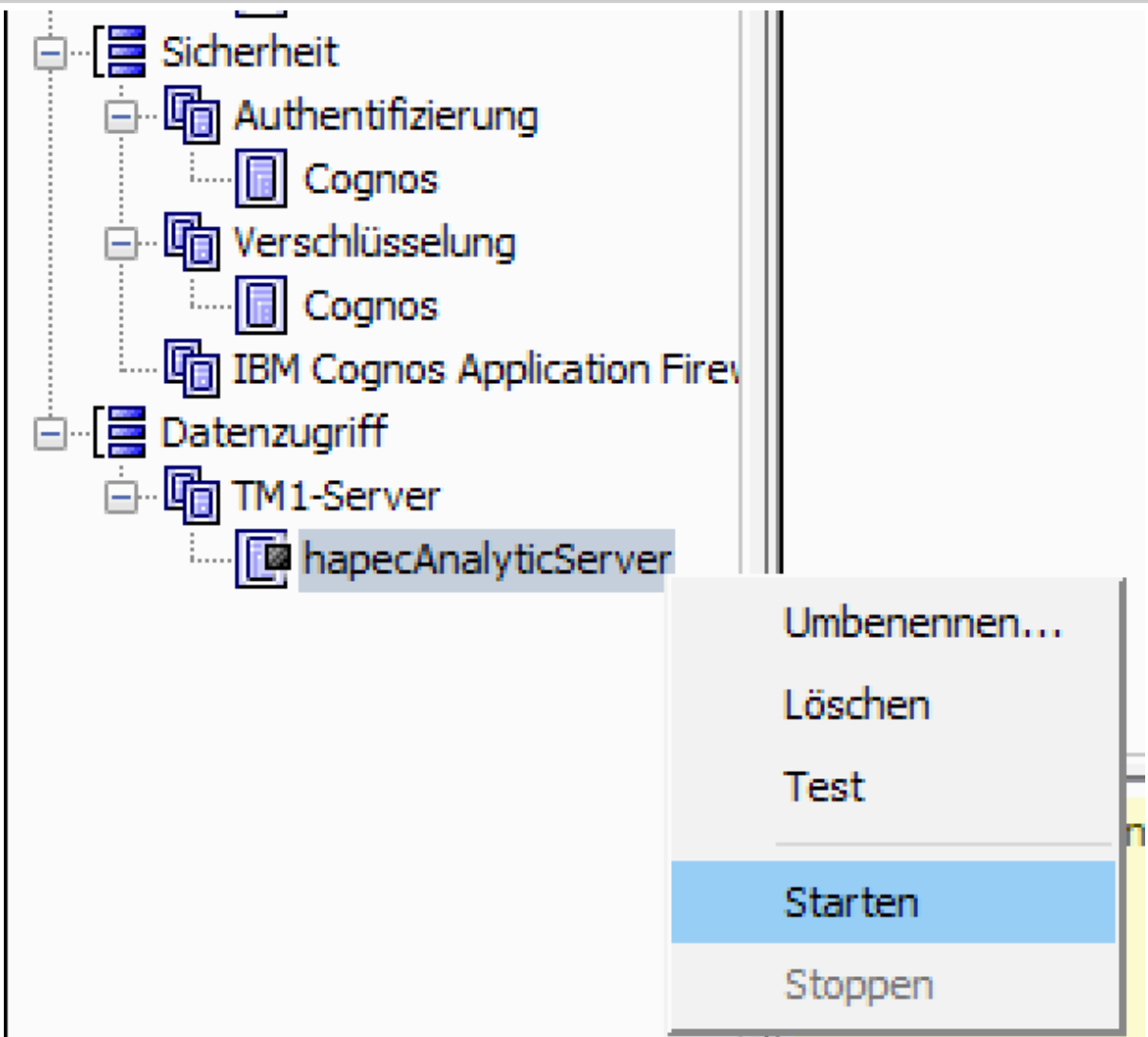
TM1 Admin Server

	Name
*	Portnummer
*	SSL-Portnummer
*	Unterstützung
	Unterstützung
*	Speicherposition
	Speicherposition
	Serverzertifikat
	IPS-Unterstützung
	LIST-Unterstützung
	Unterstützte
*	TM1 Admin Server
	Aktivitätsintensität
	Leerlauf-Zeit
	TM1 Admin Server


Starten


Stoppen



Beschreibung	Bild / Arbeitsmittel
	

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


IBM Cognos Configuration
✕



IBM Cognos Configuration führt die folgenden Aufgaben aus:

- ✓ Der TM1-Server-Service wird registriert.
- ✓ Starten des TM1-Servers

Schließen

Details >>

Weitere Vorgehensweise

- ---