

IBM Cognos TM1  
Version 10.2.0

*Kom godt i gang –  
Installationsvejledning*



**Note**

Før du bruger disse oplysninger og det produkt, de understøtter, skal du læse oplysningerne i "Bemærkninger" på side 13.

**Produktoplysninger**

Dette dokument omhandler IBM Cognos TM1 Version 10.2.0 og kan også gælde for efterfølgende releases.

Licensed Materials - Property of IBM

© Copyright IBM Corporation 2012, 2013.

---

# Indholdsfortegnelse

<b>Introduktion</b> . . . . .	<b>v</b>
<b>Kapitel 1. Cognos TM1-installation på en enkelt computer</b> . . . . .	<b>1</b>
Installér de nødvendige programmer . . . . .	1
Installation af Cognos TM1-basiskomponenter . . . . .	2
Brug Cognos Configuration til at starte Cognos TM1-komponenterne . . . . .	3
Kør Cognos TM1 Perspectives . . . . .	4
Kør Cognos TM1 Architect . . . . .	4
Kør Cognos TM1 Web . . . . .	5
Kør Cognos TM1 Applications-portalen . . . . .	5
Kør Cognos Insight . . . . .	6
Kør Cognos TM1 Performance Modeler . . . . .	6
Brug Cognos TM1 Application Web. . . . .	7
<b>Kapitel 2. Andre Cognos TM1-komponenter og integrationsindstillinger</b> . . . . .	<b>9</b>
<b>Tillæg. Hjælp til handicappede</b> . . . . .	<b>11</b>
Tastaturgenveje til installationsguiden . . . . .	11
Tastaturgenveje til Cognos Configuration . . . . .	12
<b>Bemærkninger</b> . . . . .	<b>13</b>
<b>Stikordsregister</b> . . . . .	<b>17</b>



---

## Introduktion

Dette dokument er beregnet til brug sammen med IBM® Cognos TM1.

Det indeholder oplysninger om basisinstallation på en enkelt computer, der anvender Microsoft Windows-styresystemet.

### Målgruppe

Du skal have erfaring med følgende for at bruge denne vejledning.

- Grundlæggende databasebegreber
- Grundlæggende administration af Windows-styresystemet
- Webserverkonfiguration

### Søg efter oplysninger

Hvis du vil søge efter IBM Cognos-produktdokumentation på internettet, herunder al oversat dokumentation, skal du anvende et af IBM Cognos-informationscentrene (<http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/cogic/v1r0m0/index.jsp>). Releasebemærkningerne publiceres direkte til informationscentrene og indeholder link til de seneste tekniske oplysninger og APAR'er.

### Hjælp til handicappede

Hjælp til handicappede er funktioner, som kan være en hjælp til brugere med en fysisk defekt, f.eks. begrænset mobilitet eller syn, til at anvende IT-produkter. Dette produkt indeholder hjælp til handicappede. Hvis du vil have flere oplysninger om disse funktioner, kan du læse afsnittet "Hjælp til handicappede", på side 11.

### Ansvarsfraskrivelse vedrørende eksempler

Firmaet Samples Outdoors, GO Sales, alle varianter af navnet Great Outdoors og planlægningseksemplet skildrer fiktive virksomheder med eksempeldata, der bruges til at udvikle eksempelapplikationer til IBM og IBM-kunder. Disse fiktive oplysninger omfatter eksempeldata til salgstransaktioner, produktdistribution, økonomi og personale. Enhver lighed med faktiske navne, adresser, kontaktnumre eller transaktionsværdier er tilfældig. Andre eksempelfiler kan indeholde fiktive data, der er manuelt eller maskinelt oprettet, faktuelle data, der er kompileret fra akademiske eller offentlige kilder, eller data, der anvendes med tilladelse fra copyrightindehaveren, til brug som eksempeldata med henblik på at udvikle eksempelapplikationer. Produktnavne, der henvises til, kan være varemærker, der tilhører de respektive ejere. Uautoriseret kopiering er ikke tilladt.

### Fremadrettede erklæringer

Denne dokumentation beskriver de aktuelle funktioner i produktet. Referencer til funktioner, der ikke er tilgængelige i øjeblikket, kan blive inkluderet på et senere tidspunkt. Heraf kan ikke udledes, at sådanne funktioner bliver tilgængelige i fremtiden. Denne type referencer medfører hverken en binding, et løfte eller en juridisk forpligtelse til at levere materiale, kode eller funktionalitet. Udvikling, frigivelse og valg af tidspunkt for funktioner eller funktionalitet sker alene ud fra IBM's skøn.



---

## Kapitel 1. Cognos TM1-installation på en enkelt computer

Denne type installation placerer IBM Cognos TM1 på en enkelt computer, som bruger styresystemet Microsoft Windows og standardindstillinger. Brug denne installationstype til at komme hurtigt i gang med Cognos TM1 eller til at installere et test- eller evalueringsmiljø.

Der er hjælp til at konfigurere og installere alle faciliteterne og de valgfri komponenter i Cognos TM1 i den omfattende vejledningen *IBM Cognos TM1 Installation and Configuration Guide*, som findes i IBM Cognos TM1 10.2.0 Information Center (<http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/ctm1/v10r2m0/index.jsp>).

I installationen på en enkelt computer bliver det forklaret, hvordan du installerer og kører:

- Cognos TM1 Admin Server
- Cognos TM1 Server
- Cognos TM1 Perspectives
- Cognos TM1 Architect
- Cognos TM1 Web
- Cognos TM1 Application Server
- Cognos TM1 Application Web
- Cognos Insight
- Cognos TM1 Performance Modeler

Installationssceneriet forudsætter følgende:

- Du bruger en enkelt 32- eller 64-bits computer, som benytter styresystemet Microsoft Windows.
- Du bruger den Apache Tomcat-webserversoftware, som bliver installeret sammen med Cognos TM1-installationen.
- Du bruger standard Cognos TM1-validering.
- Du accepterer standardkonfigurationerne, herunder engelsk som sprog.

Ikke alle Cognos TM1-komponenter kan benyttes sammen med 64-bits systemer. Hvis komponenten fås til en 64-bits installation, installeres den direkte i et bibliotek, der bliver identificeret som en 64-bits placering i stedet for i 32-bits installationsbiblioteket, der er standardplaceringen. For eksempel bin64 i stedet for bin.

**Husk:** Din browser kan have en lidt anden grænseflade end den browser, der bliver brugt i de trin, der er beskrevet her.

---

### Installér de nødvendige programmer

Du skal have nogle bestemte programmer, før du installerer IBM Cognos TM1.

#### Om denne opgave

Hvis du ikke har programmerne, prøver Cognos TM1-installationsguiden at vise en meddelelse. Hvis du mangler et af programmerne, skal det installeres, før du kan fortsætte. Det kan også være, at du allerede har programmerne installeret.

## Fremgangsmåde

For Cognos TM1 Perspectives eller Cognos TM1 Architect skal du installere eller kontrollere, at du har:

- Microsoft .NET Framework
- Microsoft Visual C++ 2010 Redistributable Package
- Microsoft Excel

Gennemse den nyeste liste over miljøer, der understøttes af Cognos TM1, herunder oplysninger om styresystemer, programrettelser, webservere og webbrowsere, under Cognos TM1 Software Environments (<http://www.ibm.com/support/docview.wss?uid=swg27038140>).

---

## Installation af Cognos TM1-basiskomponenter

Brug installationsprogrammet til at vælge de komponenter, du vil installere, og det sted på computeren, de skal installeres.

### Inden du begynder

- Kontrollér, at du har administratorrettigheder til den computer, du skal installere softwaren på.
- Kontrollér, at computeren har en TEMP-systemvariabel, som peger på det bibliotek, hvor de midlertidige filer skal opbevares. Under installationen bliver filerne kopieret midlertidigt til dette bibliotek.
- Noget Microsoft Windows-webserversoftware understøtter ikke ikke-ASCII-tegn i biblioteksnavne. Kontrollér, at de biblioteker, du installerer IBM Cognos TM1-komponenterne i, udelukkende indeholder ASCII-tegn i stinavnet.
- Kontrollér, at al den nødvendige software er installeret.
- Der er mange forskellige installationsprogrammer, du kan vælge mellem. Afhængigt af det styresystem du bruger, skal du skifte til det bibliotek, der indeholder program, du vil installere:
  - TM1 til 32-bits Windows
  - TM1 til 64-bits Windows

## Fremgangsmåde

1. Start af installationen:
  - Gå til downloadingsstedet for det Cognos TM1-installationsprogram, du vil bruge.
  - Eller du kan indsætte IBM Cognos TM1-produktdisken.  
Hvis installationsguiden ikke åbner automatisk, skal du skifte til styresystembiblioteket og finde `issetup.exe`.
2. Højreklik eller dobbeltklik (det afhænger af, hvilket styresystem du har) på filen `issetup.exe`:
  - I Microsoft Windows Vista, Windows 7 eller Windows Server 2008 skal du højreklikke på filen `issetup.exe` og derefter klikke på **Kør som administrator**.
  - I alle andre Windows-styresystemer skal du dobbeltklikke på `issetup.exe`.
3. Følg beskrivelsen i installationsvejledningen for at vælge alle komponenterne. De komponenter, du skal bruge for at kunne køre softwaren, er valgt som standard.



Hvis du ikke vil installere Cognos Insight eller Cognos TM1 Performance Modeler, skal du fortsætte med trin 5.

4. Hvis du vil inkludere Cognos Insight i installationen, skal du udvide **TM1 Client Tier** og vælge **Cognos Insight**.
5. Hvis du vil inkludere Cognos TM1 Performance Modeler i installationen, skal du udvide **TM1 Developer Tier**, og vælge **TM1 Performance Modeler**.
6. Klik på **Næste**, indtil installationen går i gang.

Installationen fortsætter, indtil alle komponenter er installeret. Det kan tage noget tid.

**Tip:** Hvis du har et ældre Windows-styresystem, kan du afkrydse **Start Cognos Configuration** på det sidste skærmbillede under installationen for at køre konfigurationsværktøjet med det samme. Hvis du har styresystemet Microsoft Windows Vista, Windows 7 eller Windows Server 2008, skal du ikke afkrydse feltet, men i stedet bruge menuen **Start**, så du kan vælge **Kør som administrator**, når du starter Cognos-konfigurationsværktøjet.

7. Klik på **Afslut**.

---

## Brug Cognos Configuration til at starte Cognos TM1-komponenterne

Inden du kan gå i gang med at bruge Cognos TM1, skal du starte IBM Cognos TM1 Admin Server, TM1 Application Server og mindst én IBM Cognos TM1-eksempeldatabaseserver. Det gør, at serverne bliver registreret i Windows-registreringsdatabasen. Derefter skal du konfigurere serviceprogrammerne, så de kører under en specifik bruger. Servere, der kører i et Microsoft Windows-miljø, kaldes "services" eller "tjenester".

### Fremgangsmåde

1. Start konfigurationsværktøjet, hvis det ikke allerede er startet, ved at klikke på **Start > Alle programmer > IBM Cognos TM1 > IBM Cognos Configuration**.

**Husk:** Højreklik, og brug **Kør som administrator** i styresystemerne Windows Vista, Windows 7 og Windows Server 2008.

2. Udvid i Cognos Configuration **Explorer**-delvinduet **Lokal konfiguration > Miljø**.
3. Højreklik på de enkelte komponenter, du vil starte, og vælg **Start**:
  - a. **TM1 Admin Server** Det er bedst at starte TM1 Admin Server først, fordi den server skal køre, før eksempeldatabaserne kan køre.  
Du bliver spurgt af Cognos Configuration-værktøjet, om du vil gemme eventuelle redigeringer, du har foretaget i konfigurationsindstillingerne. Det vil tage et stykke tid, første gang du gemmer en indstilling, fordi det er første gang, de kryptografiske indstillinger og andre handlinger foretages. Klik på **Ja**, når du bliver spurgt, om du vil gemme indstillingerne. Du får også vist denne type meddelelse, når du lukker Cognos Configuration.
  - b. **TM1 Application Server**
4. Udvid **Dataadgang > TM1 Server**-node, og højreklik på hver af de Cognos TM1-eksempeldatabaseservere, som du vil starte. Vælg derefter **Start**. Eksempel: Start den leverede eksempeldatabase:
  - a. **SData**
  - b. **Planning Sample**
  - c. **GO\_New\_Stores**
5. Klik på **Fil > Gem**.

6. Nu, da alle serviceprogrammerne er registreret i Windows-registreringsdatabasen, kan du rekonfigurere dem, så de bruger en bestemt brugerkonto:
  - a. Højreklik i Cognos Configuration på hver af de serviceprogrammer, du vil ændre, og vælg **Stop**.
  - b. Åbn Windows-tjenester.
  - c. Højreklik på de enkelte serviceprogrammer, og vælg **Egenskaber**.
  - d. Angiv et brugernavn og et kodeord, som er gyldigt på systemet, og som har de relevante rettigheder til serviceprogrammet. Afsnittet "User accounts for running Cognos TM1 services on Windows" i Cognos TM1 i kapitlet "Planning your Cognos TM1 installation" i *IBM Cognos TM1 Installation and Configuration Guide* indeholder oplysninger om de rettigheder, som brugerkontoen skal have.
  - e. Luk Windows-serviceprogrammerne.
7. Højreklik i Cognos Configuration på hver server, og vælg **Start**.
8. Luk Cognos Configuration.

---

## Kør Cognos TM1 Perspectives

Efter installationen kan du udføre IBM Cognos TM1 Perspectives.

### Fremgangsmåde

1. Klik på menuen **Start** i Windows i **IBM Cognos TM1 > Perspectives**. Hvis komponenten ikke starter, skal du kontrollere, at de servere, du startede med Cognos Configuration, stadig kører.
2. Klik på **Aktivér makroer**, når du får vist en sikkerhedsadvarsel.
3. Klik på **TM1 > Server Explorer**, og udvid derefter **TM1** for at få vist de servere, du kan anvende.
4. Dobbeltklik på en Cognos TM1-server for at logge på.  
Brug disse logonlegitimationsoplysninger til SData, Planning Sample eller GO\_New\_Stores:
  - **Brugernavn:** admin
  - **Kodeord:** apple

**Tip:** Hvis du vil indlæse Cognos TM1 Perspectives automatisk, når du starter Microsoft Excel, skal du tilføje *TM1\_placering/Tm1p.xls* til Microsoft Excels liste med tilføjelsesværktøjer, hvor *TM1\_placering* er det filbibliotek, hvor Cognos TM1 er installeret. Derefter vises "TM1" på Microsoft Excel-menulinjen.

---

## Kør Cognos TM1 Architect

Efter installationen kan du køre ikke-Microsoft Excel-versionen af IBM Cognos TM1 kaldet IBM Cognos TM1 Architect.

### Fremgangsmåde

1. Fra Windows **Start** skal du klikke på **Alle programmer > IBM Cognos TM1 > Architect**. Hvis Cognos TM1 Architect ikke starter, skal du kontrollere, at de servere, du startede med Cognos Configuration, stadig kører.
2. Udvid **TM1** for at få vist de servere, du kan bruge.
3. Dobbeltklik på en Cognos TM1-server for at logge på.
4. Brug disse legitimationsoplysninger til at logge på SData-, Planning Sample- eller GO\_New\_Stores-eksempeldatabaserne:

- **Brugernavn:** admin
- **Kodeord:** apple

---

## Kør Cognos TM1 Web

Under installationen af IBM Cognos TM1 konfigureres IBM Cognos TM1 Web til at udføres sammen med den leverede version af Apache Tomcat-webapplikations-serveren.

### Fremgangsmåde

1. Skriv følgende webadresse i en webbrowser: `http://localhost:9510/tm1web/`  
Du kan bruge "localhost"-udtrykket til at angive, at din aktuelle computer skal bruges som standardcomputer. Du kan også vælge at skrive IP-adressen eller navnet på den computer, hvor du har installeret Cognos TM1.
2. Afhængigt af hvilke andre komponenter, du har startet, bliver værdierne i loginfeltet angivet for dig automatisk. Hvis de ikke bliver angivet automatisk, kan du angive eller ændre værdierne efter behov.
3. Klik på **Log på**.

---

## Kør Cognos TM1 Applications-portalen

IBM Cognos TM1 Applications er den webbaserede klient og portal, som bruges til at udføre planlægningsapplikationer, der er bygget ved brug af IBM Cognos TM1-data.

### Om denne opgave

Cognos TM1 Applications bruges også til at starte IBM Cognos TM1 Performance Modeler og kan bruges til at starte IBM Cognos Insight.

### Fremgangsmåde

1. Angiv følgende webadresse i en webbrowser: `http://localhost:9510/pmpsvc`, hvor 9510 er den almindelige port, som Cognos TM1 Application Server bruger. Hvis du har brugt en anden port under installationen, skal du angive værdien for den port her.
2. Acceptér standardangivelserne for alle konfigurationsindstillingerne, som identificerer Admin-vært, server, klienttyper og den webadresse, der bruges af Cognos TM1 Applications Server.
3. Klik på **OK**.
4. Indtast **admin** og **apple** som **brugernavn** og **kodeord** for eksempeldatabaseserverne.
5. Spring meddelelsen om redigering af følgende parametre i filen `tm1s.cfg` over for at færdiggøre installationen.
  - **AllowSeparateNandCRules**
  - **ForceReevaluationOfFeedersForFedCellsOnDataChange**
  - **DistributedPlanningOutputDir**

Du behøver ikke redigere disse parametre, før du begynder at arbejde med klienterne.

Portalen er tom, indtil du bygger en applikation ved brug af Cognos TM1 Performance Modeler eller importerer en eksisterende applikation.


---

## Kør Cognos Insight

IBM Cognos Insight er tilgængelig som en ikke-valgt komponent i IBM Cognos TM1-installationen. Cognos Insight kan bruges som klient og bidrage til applikationer, ligesom den kan bruges som en dynamisk arbejdsområdebyggefunktion til oprettelse af interaktive, bidragende brugeroplevelser.

### Fremgangsmåde

1. Udfør en af følgende handlinger for at køre Cognos Insight:

- Klik fra Cognos TM1 Applications-portalen på Cognos Insight-ikonen  .  
Du kan også:
- Højreklikke på en node til en applikation, som er konfigureret til at bruge Cognos Insight.
- Du kan også klikke på den ikon for Cognos Insight, der bliver installeret på arbejdspladsen.
- Brug menuen Start i Microsoft Windows. Klik på **Start > Alle programmer > IBM Cognos Insight > IBM Cognos Insight**.
- Cognos Insight kan også installeres som en enkeltstående komponent.

**Husk:** Afhængig af hvilken browser du har, kan du få vist nogle lidt andre trin, som du skal bruge for at installere downloadede komponenter, f.eks. Cognos Insight.

2. Klik på **OK**, når **Åbn med IBM Cognos RCP - applikationsopdatering** er valgt i dialogboksen `provagent.cogrncp_insight`.
3. Hvis du får vist en advarsel om en eksekverbar fil, skal du klikke på **OK** for at fortsætte med installationen.

### Næste trin

*IBM Cognos Insight User Guide* i IBM Cognos TM1 10.2.0 Information Center (<http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/ctm1/v10r2m0/index.jsp>) indeholder flere oplysninger om oprettelse af Cognos Insight-arbejdsområder og brug af Cognos Insight som en klient, der kan bidrage til applikationer.

---

## Kør Cognos TM1 Performance Modeler

IBM Cognos TM1 Performance Modeler er tilgængelig som en ikke-valgt komponent i IBM Cognos TM1-installationen. Du starter Cognos TM1 Performance Modeler fra IBM Cognos TM1 Applications-portalen.

### Om denne opgave

Når Cognos TM1 Performance Modeler er installeret, kan du også starte programmet fra den ikon på skrivebordet, der bliver installeret, eller fra menuen Start i Microsoft Windows. Klik på **Start > Alle programmer > IBM Cognos TM1 Performance Modeler > IBM Cognos TM1 Performance Modeler**.

### Fremgangsmåde

1. I Cognos TM1 Applications-portalen skal du klikke på ikonen **Åbn Performance Modeler**  .

**Husk:** Afhængig af hvilken browser du har, kan du få vist nogle lidt andre trin, som du skal bruge for at installere downloadede komponenter, f.eks. Cognos TM1 Performance Modeler.

2. Klik på **OK**, når **Åbn med IBM Cognos RCP - applikationsopdatering** er valgt i dialogboksen `provagent.cogr_cp_model` er.
3. Klik på **OK** for at springe over meddelelsen om konfigurationsindstillinger, og færdiggør installationen.  
Du behøver ikke redigere disse parametre, før du begynder at arbejde med klienterne.
4. Klik på skillebladet **Modeldesign** for at få vist `GO_New_Stores`-datakuber og -struktur.
5. Klik på skillebladet **Applikationsdesign** for at bygge en ny applikation ved brug af `GO_New_Stores`.

I *IBM Cognos TM1 Performance Modeler User Guide*, der findes i IBM Cognos TM1 10.2.0 Information Center (<http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/ctm1/v10r2m0/index.jsp>), er der oplysninger om brug af Cognos TM1 Performance Modeler til at designe og bygge applikationer.

---

## Brug Cognos TM1 Application Web

IBM Cognos TM1 Application Web er en webbaseret klient, som kan bruges til at bidrage til planlægningsapplikationer og til at arbejde med IBM Cognos TM1 Websheets.

### Inden du begynder

Du skal have en planlægningsapplikation, før du kan bruge Cognos TM1 Application Web-klienten. Applikationsdesigneren identificerer, hvilke klienter der kan bruges sammen med en bestemt applikation.

**Tip:** Du kan få vist de klienter, som designeren har gjort tilgængelige for en applikation, ved at højreklikke på en af applikationens noder, når den bliver vist i IBM Cognos TM1 Applications-portalen.

### Fremgangsmåde

1. Højreklik i Cognos TM1 Applications-portalen på en node i en planlægningsapplikation.
2. Vælg **Open TM1 Application Web** for at starte Cognos TM1 Application Web-klienten.

I *IBM Cognos TM1 Applications Guide*, som er placeret i IBM Cognos TM1 10.2.0 Information Center (<http://pic.dhe.ibm.com/infocenter/ctm1/v10r2m0/index.jsp>) er der flere oplysninger om, hvordan du kan bidrage til en applikation ved brug af Cognos TM1 Application Web-klienten.



---

## Kapitel 2. Andre Cognos TM1-komponenter og integrationsindstillinger

IBM Cognos TM1-installationen stiller mange andre komponenter til rådighed, og der er mange måder, installationen kan tilpasses på.

Vejledningerne nedenfor indeholder oplysninger om andre måder at installere og konfigurere Cognos TM1 på:

### Andre Cognos TM1-komponenter

Den omfattende *IBM Cognos TMI Installation and Configuration Guide* indeholder oplysninger om disse andre komponenter og om andre måder at installere Cognos TM1 på.

#### IBM Cognos TM1 Operations Console

IBM Cognos TM1 Operations Console er et værktøj, som administratorer bruger til at overvåge TM1-servernes aktivitet på netværket. *IBM Cognos TMI Operations Console Guide* indeholder flere oplysninger.

#### IBM Cognos TM1 Mobile Contributor

IBM Cognos TM1 Mobile Contributor er en ny mobil applikation til Apple iPad, som opretter forbindelse til en IBM Cognos TM1 Server og som gør det muligt for mobile brugere at anvende alle deres planlægningsapplikationer fra IBM Cognos TM1 Applications.

#### Scorecarding with IBM Cognos TM1

Scorecarding with IBM Cognos TM1 integrerer brug af scorecard og strategistyring i Cognos TM1, så der sikres en bedre integration af ydeevnestyring og planlægning. Du kan oprette scorecard-løsninger, der indeholder interaktive indvirkningsdiagrammer, strategikort og tilpassede diagrammer, der overvåger KPI (key performance indicators - nøgleindikatorer for ydeevne). Der er flere oplysninger i *IBM Cognos TM1 Performance Modeler Guide*.

### Cognos TM1-integration med andre IBM Cognos-programmer

I kapitlet "Cognos TM1 integration with other IBM Cognos software" i den omfattende *IBM Cognos TMI Installation and Configuration Guide* er der oplysninger om følgende måder at integrere Cognos TM1 med andre IBM Cognos-programmer.

#### IBM Cognos Business Intelligence-sikkerhed

Du kan konfigurere Cognos TM1-serveren for at validere brugere med IBM Cognos Business Intelligence-sikkerhed (BI).

#### IBM Cognos BI reporting

Du kan konfigurere IBM Cognos Business Intelligence (BI) til at anvende Cognos TM1-servere og -kuber fra Cognos BI-applikationer som f.eks. Cognos Report Studio og Cognos Query Studio.

#### iWidgets in IBM Cognos Workspace

Du kan få vist IBM Cognos TM1 Web-dataobjekter, f.eks. kubeoversigter, diagrammer og webark som iWidgets i IBM Cognos Workspace. I *IBM Cognos TMI Installation and Configuration Guide* er der flere oplysninger.

#### **IBM Cognos Analysis for Microsoft Excel**

Brug IBM Cognos Analysis for Microsoft Excel sammen med IBM Cognos TM1-datakilder til at angive og skrive værdier tilbage til TM1-kuber.

#### **IBM Cognos TM1 Package Connector**

IBM Cognos TM1 Package Connector bruges til at importere IBM Cognos Framework Manager-pakker. Der er flere oplysninger i *IBM Cognos TM1 TurboIntegrator Vejledning*.



---

## Tillæg. Hjælp til handicappede

Hjælp til handicappede er funktioner, som kan være en hjælp til brugere med en fysisk defekt, f.eks. begrænset mobilitet eller syn, til at anvende IT-produkter.

I IBM Accessibility Center er der flere oplysninger om IBM's hensigtserklæringer vedrørende hjælp til handicappede.

IBM Accessibility Center (Hjælp til handicappede) findes online på adressen <http://www.ibm.com/able>.

---

## Tastaturgenveje til installationsguiden

Ved hjælp af tastaturgenveje (eller genvejstaster) kan du lettere og ofte hurtigere navigere i og bruge software.

Installationsguiden anvender standardnavigationstasterne i Microsoft Windows-styresystemet foruden programspecifikke taster.

**Bemærk:** De følgende tastaturgenveje er baseret på standarden for amerikansk tastatur.

I følgende tabel vises de tastaturgenveje, du kan bruge til at udføre nogle af de primære opgaver i installationsguiden i Windows-styresystemet.

Handling	Genvejstast
Flyt til næste felt på en side	Tab
Vend tilbage til forrige felt på en side	Skift+Tab
Luk installationsguiden	Alt+F4
Flyt til næste konfigurationstrin	Alt+N
Vend tilbage til forrige konfigurationstrin	Alt+B
Flyt til næste valg i en liste	Pil ned
Flyt til det forrige valg i en liste	Pil op

I tabellen nedenfor vises de tastaturgenveje, du kan bruge til at udføre nogle af de primære opgaver i installationsguiden i UNIX- eller Linux-styresystemet.

Handling	Genvejstast
Flyt til næste felt på en side	Tab
Vend tilbage til forrige felt på en side	Skift+Tab
Luk installationsguiden	Alt+F4
Flyt til næste valg i en liste	Pil ned
Flyt til det forrige valg i en liste	Pil op

I tabellen nedenfor vises de tastaturgenveje, du kan bruge til at udføre nogle af de primære opgaver på siden med licensaftalen i installationsvejledningen.

Handling	Genvejstast
Acceptér licensaftalen	Alt+A
Afvis licensaftalen	Alt+D
Afslut installationsvejledningen	Alt+x

---

## Tastaturgenveje til Cognos Configuration

Ved hjælp af tastaturgenveje (eller genvejstaster) kan du lettere og ofte hurtigere navigere i og bruge software.

De følgende tastaturgenveje er baseret på standarden for amerikansk tastatur.

I tabellen nedenfor vises de tastaturgenveje, du kan bruge til at udføre nogle af de primære opgaver i IBM Cognos Configuration i styresystemet Windows.

Handling	Genvejstast
Gem den aktuelle konfiguration	Ctrl+S
Luk Cognos Configuration	Alt+F4
Omdøb det valgte element	F2
Vis menuen Fil	Alt+F
Vis menuen Redigér	Alt+E
Vis menuen Vis	Alt+V
Vis menuen Handlinger	Alt+A
Vis menuen Hjælp	Alt+H

I tabellen nedenfor vises de tastaturgenveje, du kan bruge til at udføre nogle af de primære opgaver i Cognos Configuration i styresystemet UNIX eller Linux.

Handling	Genvejstast
Gem den aktuelle konfiguration	Tab
Luk Cognos Configuration	Skift+Tab
Omdøb det valgte element	Alt+F4

---

## Bemærkninger

Disse oplysninger er udarbejdet til produkter og serviceydelser, der tilbydes over hele verden.

IBM leverer ikke nødvendigvis de produkter, serviceydelser og funktioner, der beskrives i dette dokument, i andre lande. Kontakt din lokale IBM-konsulent for at få oplysninger om de produkter og serviceydelser, der i øjeblikket findes i dit område. Henvvisninger til IBM-produkter, -programmer og -serviceydelser betyder eller antyder ikke, at kun de pågældende IBM-produkter, -programmer og -serviceydelser kan anvendes. Ethvert funktionelt tilsvarende produkt eller program eller enhver tilsvarende serviceydelse, der ikke krænker IBM's immaterielle ejendomsret, kan bruges i stedet. Men det er brugerens ansvar at evaluere og verificere driften af alle ikke-IBM-produkter, -programmer og -serviceydelser. Dokumentet kan indeholde beskrivelser af produkter, serviceydelser eller faciliteter, som ikke er inkluderet i det Program eller den licens, du har købt.

IBM kan have patenter eller afventende patentansøgninger, som dækker emner, der er beskrevet i dette dokument. Leveringen af dette dokument giver dig ikke nogen licens til disse patenter. Du kan sende licensforespørgsler skriftligt til:

IBM Director of Licensing  
IBM Corporation  
North Castle Drive  
Armonk, NY 10504-1785  
U.S.A.

I forbindelse med licensforespørgsler vedrørende dobbeltbyteoplysninger (DBCS) kan du kontakte IBM Intellectual Property Department i dit land eller sende forespørgsler skriftligt til:

Intellectual Property Licensing  
Legal and Intellectual Property Law  
IBM Japan Ltd.  
19-21, Nihonbashi-Hakozakicho, Chuo-ku  
Tokyo 103-8510, Japan

Følgende afsnit gælder ikke Storbritannien eller andre lande, hvor sådanne bestemmelser ikke er i overensstemmelse med lokal lovgivning: International Business Machines Corporation leverer denne publikation, som den er og forefindes, uden nogen form for garanti, hverken udtrykkelig eller underforstået. IBM påtager sig ingen forpligtelser, uanset eventuelle forventninger vedrørende egnethed eller anvendelse. Visse stater tillader ikke fraskrivelse af udtrykkelige eller underforståede garantier i forbindelse med visse transaktioner, derfor er det ikke sikkert, at denne erklæring gælder dig.

Disse oplysninger kan indeholde tekniske unøjagtigheder eller typografiske fejl. Der foretages regelmæssigt ændringer af oplysningerne heri. Disse ændringer inkorporeres i nye udgaver af publikationen. IBM kan forbedre og/eller ændre de produkter og/eller programmer, der er beskrevet heri, når som helst uden varsel.

Henvisninger i disse oplysninger til ikke-IBM-websteder leveres udelukkende for nemheds skyld og tjener ikke som en godkendelse af webstederne. Materialet på disse websteder er ikke en del af materialet til dette IBM-produkt, og brugen af webstederne sker på eget ansvar.

IBM må bruge og distribuere de oplysninger, du leverer, på en hvilken som helst måde, IBM mener er relevant, uden at være forpligtet over for dig.

Licenstagere af dette program, der ønsker at få oplysninger om det med henblik på at muliggøre: (i) udveksling af oplysninger mellem uafhængigt oprettede programmer og andre programmer (inklusive dette) og (ii) gensidig brug af de oplysninger, der er udvekslet, skal kontakte:

IBM Software Group  
Attention: Licensing  
3755 Riverside Dr  
Ottawa, ON K1V 1B7  
Canada

Sådanne oplysninger er tilgængelige i henhold til de gældende vilkår og i visse tilfælde mod betaling.

Det licensprogram, der beskrives i dette dokument, og alt licenseret materiale, der er tilgængeligt for det, leveres af IBM i henhold til vilkårene i IBM Generelle Vilkår, IBM International Program License Agreement eller en tilsvarende aftale mellem os.

Alle data om ydeevne, der findes heri, er fastlagt i et kontrolleret miljø. Derfor kan de resultater, der er opnået i andre driftsmiljøer, variere betydeligt. Nogle målinger er eventuelt foretaget på systemer på udviklingsniveau, og der er ingen garanti for, at disse målinger vil være de samme på generelt tilgængelige systemer. Desuden kan visse målinger være beregnet ved hjælp af ekstrapolation. De faktiske resultater kan variere. Brugere af dette dokument skal verificere de relevante data for deres specifikke miljø.

Oplysninger om ikke-IBM-produkter er indhentet fra leverandørerne af produkterne, deres publicerede annonceringer eller andre offentligt tilgængelige kilder. IBM har ikke testet disse produkter og kan ikke bekræfte nøjagtigheden af deres ydeevne, kompatibilitet eller andre specifikationer, der vedrører ikke-IBM-produkter. Spørgsmål vedrørende funktionerne i ikke-IBM-produkter skal stilles til leverandørerne af produkterne.

Alle erklæringer vedrørende IBM's fremtidige strategi og hensigter kan ændres eller trækkes tilbage uden varsel.

Disse oplysninger indeholder eksempler på data og rapporter, der anvendes i den daglige forretningsdrift. For at illustrere dem så fuldstændigt som muligt, omfatter eksemplerne navne på personer, virksomheder, produktmærker og produkter. Sådanne navne er opdigtede, og enhver lighed med de navne og adresser, som faktiske virksomheder anvender, er tilfældig.

Hvis du får vist disse oplysninger på skærbilleder, vises fotografierne og farveillustrationerne eventuelt ikke.

---

## Varemærker

Varemærkerne IBM, IBM-logoet og [ibm.com](http://ibm.com) tilhører International Business Machines Corp. i mange af verdens jurisdiktioner. Andre produkt- og servicenavne kan være varemærker, der tilhører IBM eller andre virksomheder. Der findes en opdateret liste over IBM's varemærker under "Copyright and trademark information " på [www.ibm.com/legal/copytrade.shtml](http://www.ibm.com/legal/copytrade.shtml).

Følgende varemærker tilhører andre virksomheder:

- Varemærkerne Adobe, Adobe-logoet, PostScript og PostScript-logoet tilhører Adobe Systems Incorporated i USA og/eller i andre lande.
- Varemærkerne Microsoft, Windows, Windows NT og Windows-logoet tilhører Microsoft Corporation i USA og/eller i andre lande.
- Varemærket Linux tilhører Linus Torvalds i USA og andre lande.
- Varemærket UNIX tilhører The Open Group i USA og andre lande.
- Varemærket Java og alle Java-baserede varemærker og logoer tilhører Oracle og/eller tilknyttede firmaer.

Billeder af Microsoft-produkter vises med tilladelse fra Microsoft.



---

# Stikordsregister

## A

administratorrettigheder 2  
Aktivér makroer 4  
AllowSeparateNandCRules 5  
ASCII-tegn i biblioteksnavne 2

## C

Cognos Configuration 2  
Cognos Connection 3  
Cognos Insight 2  
    installér 6  
    udfør 6

## D

DistributedPlanningOutputDir 5

## G

genvejstaster 11  
    IBM Cognos Configuration 12  
GO\_New\_Stores  
    start 3

## H

hjælp til handicappede 11

## I

installationsscenario 1

## K

komponenter 1  
konfigurer 3

## L

logonlegitimationsoplysninger 4

## M

Microsoft .NET 1  
Microsoft Visual C++ 1

## N

nødvendige programmer 1

## P

Performance Modeler 2  
    installér 6

Planning Sample  
    start 3

## S

SData  
    start 3  
start  
    serviceprogrammer 3

## T

tastaturgenveje 11  
    Cognos Configuration 12  
TEMP-systemvariabel 2  
TM1 Admin Server  
    start 3  
TM1 Application Web  
    udfør 7  
TM1 Applications  
    udfør 5  
TM1 Architect  
    udfør 4  
TM1 integration  
    Cognos Analysis for Microsoft Excel 9  
    Cognos BI reporting 9  
    Cognos BI security 9  
    Cognos Workspace 9  
TM1 iWidgets 9  
TM1 Mobile Contributor 9  
TM1 Operations Console 9  
TM1 Package Connector 9  
TM1 Perspectives  
    udfør 4  
TM1 Scorecarding 9  
TM1 Server  
    start 3  
TM1 Web  
    udfør 5

## U

Udfør som administrator 2

## W

webark 7  
Windows 7 2  
Windows Server 2008 2  
Windows Vista 2