



# Forretningsanalyse

## Microsoft Dynamics AX

### FORDELE:

- Giver den nødvendige indsigt for at få øget kontrol over virksomheden
- Ikke behov for eksterne rapporteringsværktøjer eller datareplikering
- Omdan rå data til brugbar forretningsviden
- Få de svar, du har brug for, i realtid
- Hent data fra flere regnskaber
- Giver virksomhedsbrugere sikre og fleksible analyseværktøjer
- Designet til at fungere sammen med SQL Server Business Intelligence

**Forretningsanalyse i Microsoft Dynamics™ AX hjælper med hurtigt at omdanne virksomhedsdata til viden og strategisk handling.**

### Omdan rå data til brugbar forretningsviden

Forretningsanalyse i Microsoft Dynamics AX til analyse af vigtige faktorer, der har indflydelse på bundlinjen. Du kan sammenligne leverandørdata, analysere lageroperationer, udvikle strategier for at bevare vigtige kunder og tiltrække nye kunder samt oprette kundeprofiler og segmenteringsanalyser. Du kan dele opdaterede oplysninger, f.eks. kundeføb og leverandørslag, og identificere svage punkter i forsyningskæden, så du kan igangsætte de nødvendige ændringer. Analyseværktøjer hjælper dig med at besvare spørgsmål som f.eks. "Hvordan vil det påvirke indtjeningen, hvis jeg skifter leverandører?" eller "Hvad er min leveringstid?". Du kan analysere omkostninger i forbindelse med medarbejderfastholdelse og produktivitet. Du kan også hente og analysere data på transaktionsniveau for et eller flere regnskaber.

Forretningsanalyse i Microsoft Dynamics AX fungerer på to måder. Brug de foruddefinerede visninger til at omdanne rå data til værdifuld forretningsviden, eller opret rapporter på baggrund af data i programmet, mens du arbejder. Analyseværktøjerne er baseret på SQL Server Business Intelligence-plattformen. Ved hjælp af OLAP-teknologi eller træk-og-slip-rapporteringsmiljøet i SQL Server kan brugerne finde og handle ud fra de data, de har brug for. Disse Microsoft-teknologier fungerer problemfrit sammen, så du undgår yderligere udgifter til programmer eller rapporteringsværktøjer fra tredjepart.

Med Forretningsanalyse i Microsoft Dynamics AX kan du reducere den tid og de omkostninger, der opstår i forbindelse med analyse af forretningsdata. Forretningsanalyse i Microsoft Dynamics AX understøtter både flerdimensionelle analyser vha. Microsoft SQL Server Analysis Services og ad-hoc-rapportering vha. Microsoft SQL Server Reporting Services Report Builder. Disse funktioner reducerer den tid, det tager at generere svar fra systemet, samtidig med, at risikoen for fejl mindskes ved hjælp af et enkelt administrationspunkt til Business Intelligence-infrastrukturen og de data, der kræves. Forretningsanalyse i Microsoft Dynamics AX understøtter desuden mange sprog og valutaer for både OLAP- og ad-hoc-rapportering.

## Få de svar, du har brug for, i realtid

Forretningsanalyse i Microsoft Dynamics AX giver dig indsigt i virksomheden, når du har allermost brug for det. Analyser og rul ned i forretningsoplysningerne i stedet for at gennemgå statiske rapporter. Omdan data til flerdimensionelle analyser, der understøtter store mængder data og hierarkier. Udfør undersøgelser på transaktionsniveau på tværs af forskellige virksomhedsdata. Opret ad-hoc-rapporteringsperspektiver, der beskriver tværmodulundersæt af virksomhedsdata til understøttelse af frianalyser. Manipuler og afled vigtige virksomhedsoplysninger ved at anvende forholdsregning, samlede totaler, tendenser og allokeringer på tværs af dimensioner og de hierarkiske niveauer i dine data.

Rapporter kan gemmes i Microsoft Excel eller udgives sikkert på en delt server uden inddragelse af it-afdelingen.

## Præcision

Forretningsanalyse i Microsoft Dynamics AX hjælper med at generere pålidelige resultater fra analyser, uanset kompleksiteten. De virksomhedsdata, der bruges i analyser, opdateres konstant, fordi de medtager alle ændringer, efterhånden som disse foretages i Microsoft Dynamics AX eller andre datakilder. Du kan indstille OLAP-opdateringer til at køre hver dag, hver uge eller hver måned. Der er ingen duplikering eller dobbelte informationskilder. Med SQL Report Builder hentes data direkte fra transaktionsdatabasen, hvilket giver mulighed for onlinehentning i realtid.

Du kan også få vist dine analyseresultater på forskellige måder – lige fra et generelt overblik og ned til den mindste detalje. Ved analyse af købsmønstre kan du f.eks. få vist oplysninger efter kundegruppe, efter en bestemt kunde, en bestemt faktura eller på anden måde. Ved konstant at måle virksomhedens performance kan du nøjagtigt måle, om virksomhedens mål bliver opfyldt, og om dine strategier fungerer efter hensigten. Forretningsanalyse i Microsoft Dynamics AX giver også mulighed for at afdække forholdet mellem aktiviteter i forskellige afdelinger, lokationer eller datterselskaber.

En af udfordringerne for traditionel business intelligence, og især for OLAP-analyser, er den tid og den ekspertise, der kræves for at opbygge og vedligeholde programmer og data. Ejendomkostningerne til Forretningsanalyse i Microsoft Dynamics AX er lavere end for andre analyseprogrammer, hvis du bruger funktionen Administration af kuber, der er indbygget i programmet, til at forenkle processen for oprettelse og vedligeholdelse af kuber. De nye ad-hoc-rapporteringsfunktioner giver desuden brugerne mulighed for at definere deres stier gennem virksomhedsdataene.

## Dybdegående analyser direkte fra Microsoft Dynamics AX

Med traditionelle OLAP-produkter er det ofte besværligt og tidskrævende at mappe oplysninger mellem ERP-data og OLAP-kuben, fordi oplysningerne skal mappes mellem to forskellige systemer.

## Sikkerhed

Sikkerheden styres centralt, hvilket reducerer mængden af arbejde hos både brugeren og it-afdelingen. Du har fuld kontrol over, hvilke brugere der har adgang til hvilke modeller. Brugere skal registreres på den server, de vælger for at få adgang. Med SQL Report Builder styres sikkerheden for Microsoft Dynamics AX-regnskaber, tabeller og posteringer direkte, hvilket betyder, at der er ét enkelt administrationspunkt til styring af sikkerheden for alle virksomhedsdata.

## FUNKTIONER

### Nem at bruge

- Intuitiv layout og struktur
- Direkte adgang til hovedtabeller fra kladder
- Avancerede indstillinger til sortering og filtrering
- Programmet kan køres på forskellige sprog

### Generelt

- Flerdimensionel analyse
- Ad-hoc-rapportering
- Integreret og kontekstafhængig visning af kuber
- Nem adgang til manipulation af visninger og rapporter i Microsoft Excel
- Fuld kontrol i Microsoft Dynamics AX

### Microsoft SQL Server Analysis Services

- Opret, vedligehold og kontroller OLAP-databaser og kuber
- Gem kuber som MOLAP-kuber uden at trække forespørgsler fra den tidligere database efter opdatering

### Microsoft SQL Server Reporting Services

- Definer, gem og del ad-hoc-rapporter
- Hent opdaterede oplysninger fra primær eller replikeringsdatabase
- Opret sikre rapporter vha. træk-og-slip-rapportfunktioner

### Integreret Pivot-tabel

- Fungerer sammen med Office Web Components og Microsoft Excel
- Visning af kubedata

### Business intelligence-metadata

- Fuldt integrerede metadata i Microsoft Dynamics AX-udviklingsmiljøet
- Finjuster ad-hoc-rapporteringen efter behov
- Automatisk genererede SQL Server Reporting Services-rapportmodeller til Report Builder

### Administration af kuber

- Fuld brug af Microsoft Dynamics AX-datamodel
- Microsoft Dynamics AX-formularer til enkel opsætning

### Generering af kuber

- Opret kuber i flere valutaer og sprog
- Mulighed for periodisk batchopdatering af alle kuber

### Visning af kuber

- Overordnet overblik over tilgængelige visninger
- Automatisk filtrering fra Microsoft Dynamics AX-basedata på Pivot-tabel

### Sikkerhed og konfiguration

- Konfigurationsnøglekontrol med, hvilke kuber der skal genereres
- Sikkerhedsnøglekontrol med adgang til kuber og visninger
- Direkte ad-hoc-rapportering for alle Microsoft Dynamics AX-sikkerhedsindstillinger

### Produkter fra tredjepart

- Alle add-on-programmer fra tredjepart, der understøtter Microsoft Analysis Services, kan bruges til visning af kuber, men det er ikke nødvendigt

**Yderligere oplysninger om Microsoft Dynamics AX får du ved at besøge:**  
[www.microsoft.dk/dynamics/ax](http://www.microsoft.dk/dynamics/ax).

Dette dokument er udelukkende til oplysningsbrug. MICROSOFT GIVER INGEN GARANTI, DET VÆRE SIG UDTRYKKELEG, STILTIENDE ELLER LOVMÆSSIG, FOR INDHOLDET I DETTE DOKUMENT.

© 2006 Microsoft Corporation. Alle rettigheder forbeholdes. Microsoft, Axapta, Microsoft Dynamics, Microsoft Dynamics-logoet og Windows Server System er enten registrerede varemærker eller varemærker tilhørende Microsoft Corporation i USA og/eller andre lande. Microsoft Business Solutions ApS er et datterselskab til Microsoft Corporation.

**Microsoft**