

Netcompany



Vejledning til FLIS Tabular Cubes

Version	1.0
Status	08 - Godkendt
Approver	Rune Frits Kjerulff
Author	Nikolaj Lund Christiansen

© Copyright 2025 Netcompany
All rights reserved.

Document history

Version	Date	Author	Status	Comments
0.1	03-11-2024	Nikolaj Lund Christiansen	Draft	Initial draft
0.2	11-11-2024	Erik Stålberg	Draft	Appliceret NC skabelon

References

Reference	Title	Author

Table of contents

1	Programkrav	3
2	Vejledning.	3
2.1	Datapakker og filer der skal indlæses.....	3
2.2	Opret tabeller og Views	3
2.3	Opret Kuberne.....	4
2.3.1	Med <i>Tabular Editor</i>	4
2.4	Guide til deployment af kuber ved Tabular Editor.....	4
2.4.1	<i>Visual Studio</i>	8
2.4.2	Ting man skal være opmærksom på ved brug Visual studio:	9
2.4.3	Hukommelsesbegrænsninger ved deployment af kuber	9
3	Eksempel på hvordan man kan indlæse datapakkerne for KY-kuben med BCP.	9
3.1	Ekstra information:.....	10
3.1.1	Dataoversigt af KY og nødvendig preprocessing	10
3.1.2	Vanlige problemer med indlæsning af data:	12
3.2	Appendix A: XML Files	12
3.2.1	DimBorger	12
3.2.2	DimJaNej.....	13
3.2.3	DimKommune	14
3.2.4	DimKYAfgoerelsetype	14
3.2.5	DimKYKleNummer	15
3.2.6	DimKYOpgaveOversigt	16
3.2.7	DimKYOrganisation.....	17
3.2.8	DimKYSagOversigt	17
3.2.9	DimKYSagsbehandler	19
3.2.10	DimKYYdelseart.....	19
3.2.11	DimKYYdelsetype	20
3.2.12	DimTid.....	21
3.2.13	FactKYAfgoerelser	24
3.2.14	FactKYOpgaver.....	24
3.2.15	FactKYSager.....	25
3.2.16	FactKYYdelser	27

1 Programkrav

For at kunne deploye og anvende de nye FLIS Kuber anbefales det, at følgende programmer og tilhørende versioner er installeret og tilgængelige.

Program	Version
SQL Server	Min. 2019
SQL Server Management studio	Min. 2019
Microsoft Analysis Services Client Tools	15.0.19750.0
Tabular Editor	2.25.0

2 Vejledning

2.1 Datapakker og filer der skal indlæses

Databaser, tabeller og views skal oprettes ud fra dokumentationen, som kan findes under [FLIS-Release-Overblik](#) på eflis.dk.

For at fortsætte skal du downloade følgende:

- Dokumentationspakke for DSA & DM
- Views mellem datamart & kube

2.2 Opret tabeller og Views

- Anvend Dokumentationspakken for DSA & DM til at oprette DSA_HIST-tabeller og DM-tabeller.
 - Eksekvér SQL-queries for tabellerne mod SQL-serveren (vent med schemas indtil tabellerne er oprettet).
 - Dobbelt-tjek at alle tabeller findes under 'Tables' i SQL Server Management Studio (SSMS).
 - Tjek at Filegroups for databasen peger på PRIMARY. Dette kan gøres ved at højreklikke på databasen i SSMS, klikke på 'Properties', og derefter klikke på 'Filegroups', hvor der burde stå PRIMARY til højre. Hvis det ikke er tilfældet, skal du ændre i de queries, så de peger på de rigtige Filegroups.
 - Hvis brugeren benytter SSMS Standard Edition, skal: *"with (data_compression = page)"* forblive udkommenteret i SQL- queries. Hvis brugeren benytter Enterprise Edition, kan man fjerne udkommenteringen.
- Når alle tabeller er oprettet, skal alle skemaerne oprettes. Dette gøres ved at eksekvere skema-filerne.
- Brug derefter Views mellem datamart & kube til at oprette Views ovenpå DM-tabellerne.
 - For at dette skal fungere, skal følgende være opfyldt:
 - Alle DM-tabeller og skemaer skal være oprettet.
 - Views skal oprettes i den rigtige rækkefølge.
 NB. Nogle Views er afhængige af andre Views, og der kan derfor være en bestemt rækkefølge, som Views skal oprettes i.

Eksempelvis:

FactAktivitetView bliver oprettet pbga. FactAktivitetOgFraværView.

- Når alle tabeller, skemaer og Views er oprettet, skal datapakkerne indlæses.
 - Kuberne bygger udelukkende på DM datapakker – hvorfor data skal indlæses hertil, før kuber kan processeres.

- b. Det er frit op til brugeren, hvordan man ønsker at tilgå denne opgave, da dette kan gøres på flere forskellige måder. Indeholdt i denne vejledning er der udarbejdet et eksempel på, hvordan det kan gøres med datagrundlaget for KY, ved hjælp af BCP.

5. Eventuelt: Eksekvér Views igen. Dette er for at sikre, at de fungerer med data i alle tabeller.

NB.

Ved releases – vær da opmærksom på at få slettet udgåede tabeller.

Dataindlæsning af DM datapakker skal ske i takt med DM datapakkerne bliver leveret efter endt månedsindlæsning.

2.3 Opret Kuberne

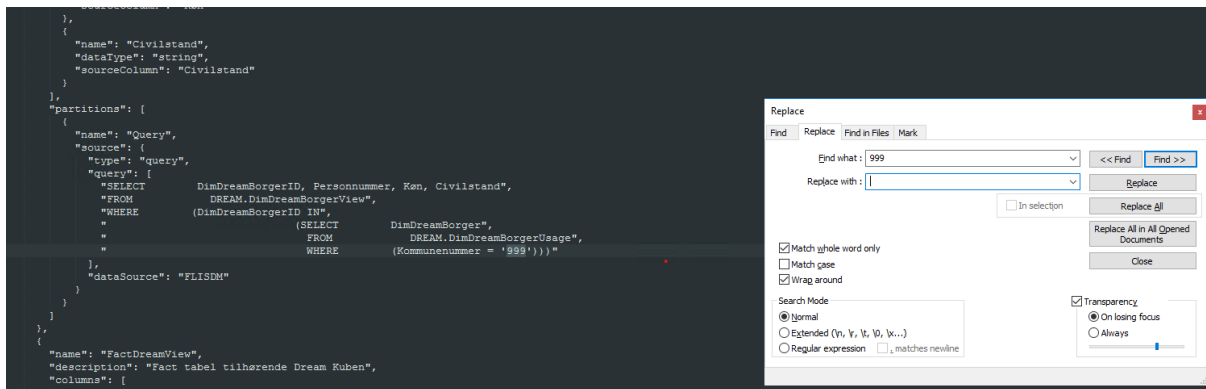
For at kunne konstruere kuben er følgende nødvendigt:

- Alle tabeller og Views skal være oprettet, og der skal være indlæst data i tabellerne.
- Bim-filerne tilknyttet kuberne er hentet.
- Hvis man ønsker at benytte Tabular Editor skal det være tilgængeligt. Det kan downloades [Her](#).

2.3.1 Med Tabular Editor

Som det første skal kommunenummer rettes til i .bim-filen.

Anvend evt. Notepad++ til at åbne filen, og ændr filtreringer til at pege på kommunens eget nummer. Eksempelvis: CTRL F – søg på Kommunenummer.



Skift til eget kommunenummer, ALLE steder, hvor der er noteret et andet kommunenummer end kommunens eget.

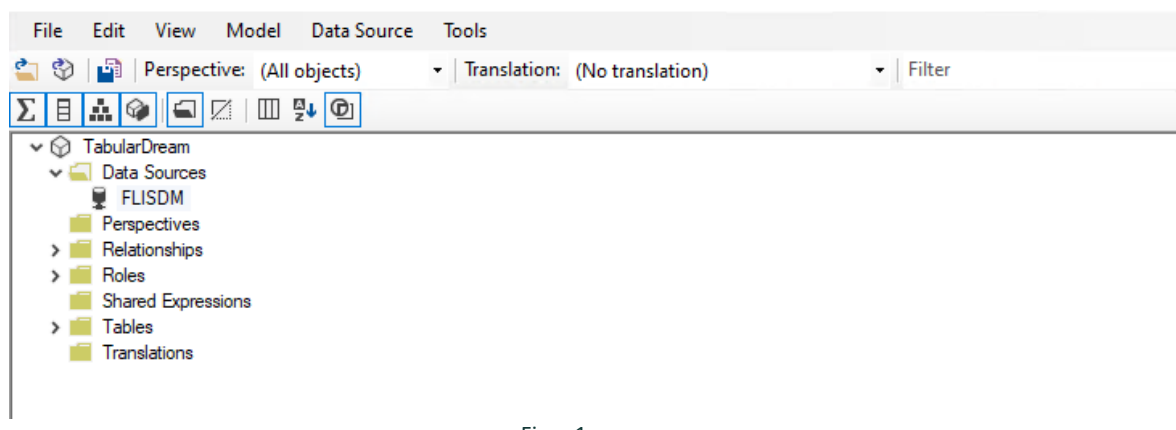
Gem herefter filen.

Derefter kan Kuben blive deployed.

2.4 Guide til deployment af kuber ved Tabular Editor

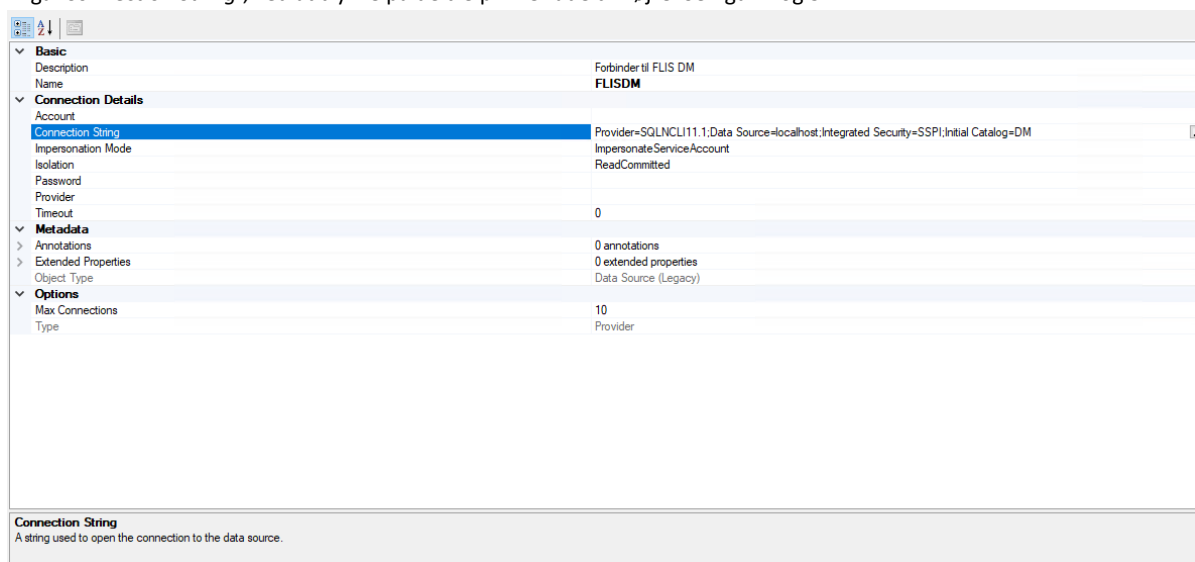
1. Start *Tabular Editor*
 - 1.1. Åben .bim filen i Tabular Editor.

1.2. I *Data Sources* dobbeltklik på *FLISDM* (se figur 1).



Figur 1

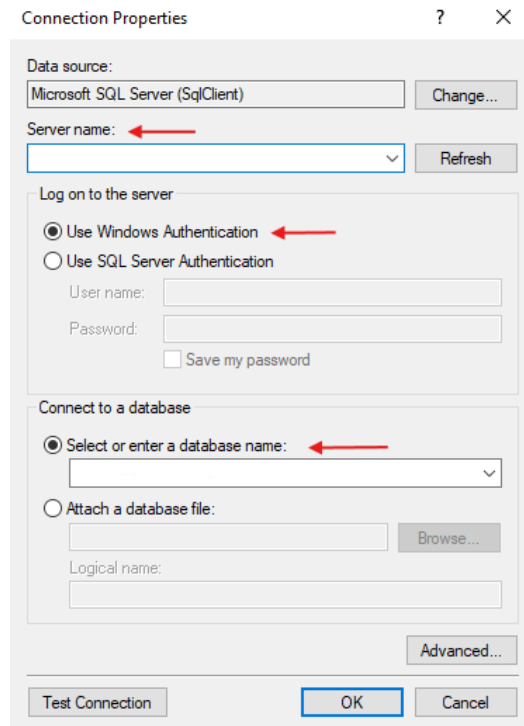
1.3. Tilgå '*Connection String*', ved at trykke på de tre prikker ude til højre. Se figur 2 og 3



Figur 2

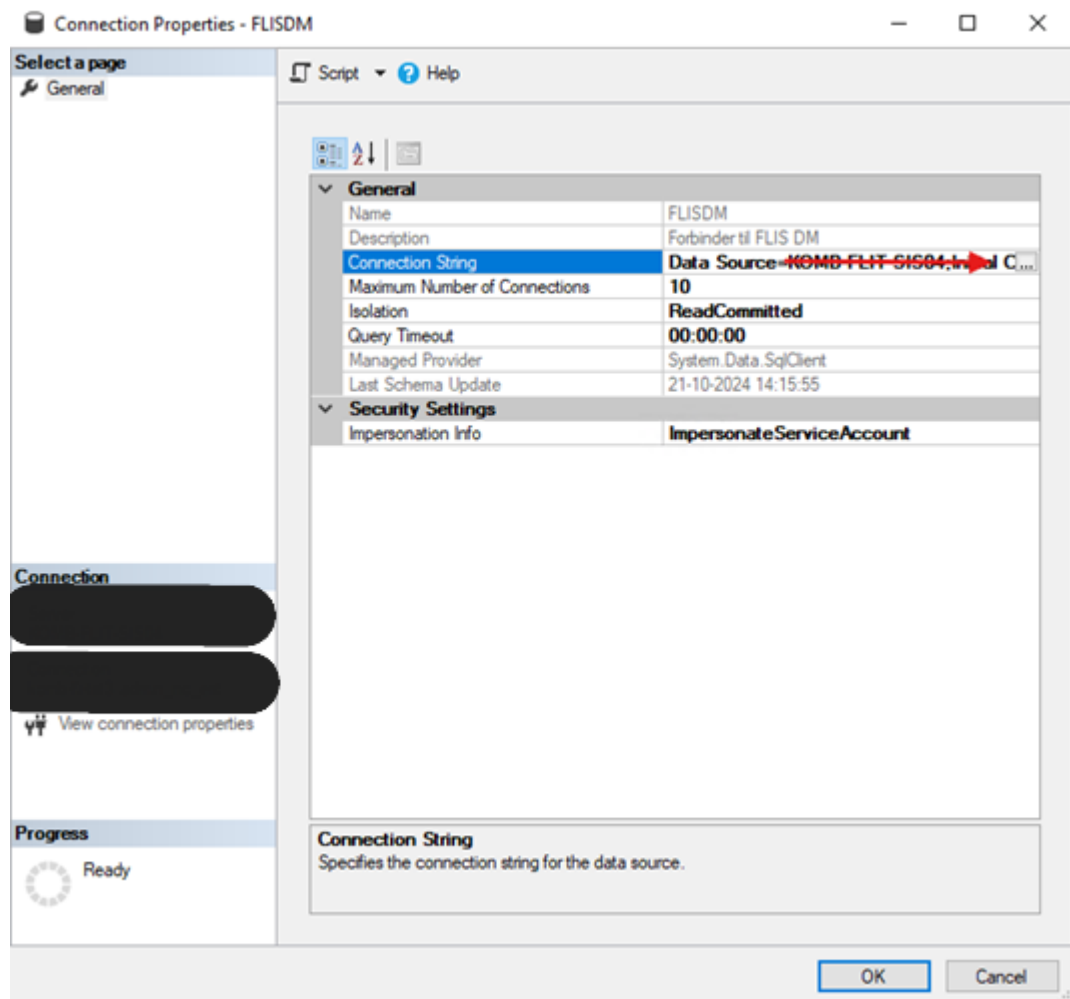
1.4. Kontrollér at følgende er korrekt (Figur 3):

- Korrekt *Server navn* (Indsæt egen)
- At *Windows Authentication* bruges for at tilgå servern.
- At brugeren har læseadgang til databasen.
- At det er den rette database der bliver benyttet (Kubenavn).



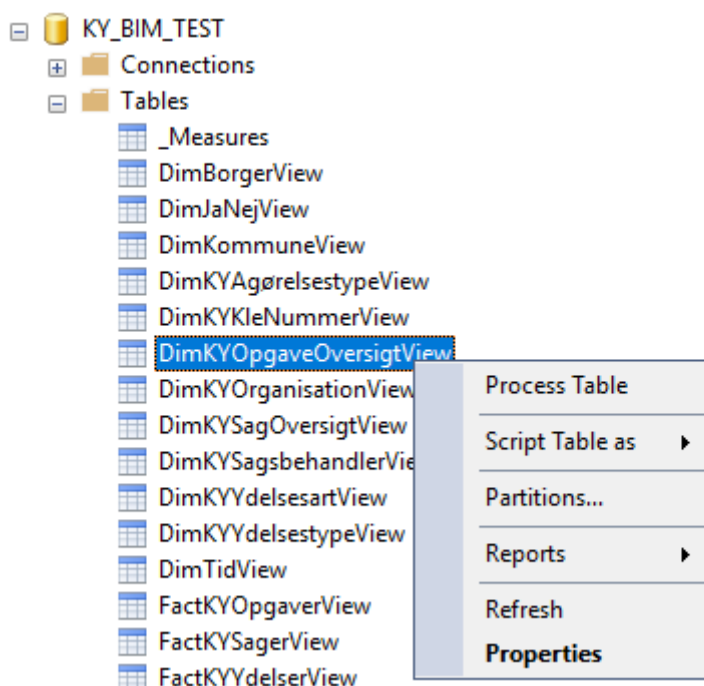
Figur 3

- 1.5. Klik på 'Model' øverst til venstre, og vælg 'Deploy...' i menuen. Dette skulle åbne et 'Tabular Editor Deployment Wizard'-vindue. Tjek at følgende indstillinger er sat korrekte:
 - 'Server': Samme som i tidligere angivet.
 - 'Authentication': samme som tidligere angivet. (Windows Integrated eller Azure AD Login).
 - 'Database Name': Kubenavnet.
 - 'Deploy Model Structure': skal være aktiveret.
- 1.6. Efter alle indstillinger er på plads, skal du blot klikke på 'Deploy'.
- 1.7. Åbn nu Microsoft SQL Server Management Studio.
 - 1.7.1. . Gå til 'Connect' i Object Explorer og vælg 'Analysis Services' og vælg din server under 'Server Name'.
 - 1.7.2. Nu skulle serveren være synlig i menuen til venstre. Tilgå serveren og navigér til 'Databases'.
 - 1.7.3. Derefter til gå din nyoprettede database (Kube).
 - 1.7.4. Tryk derefter på 'Connections', og dobbeltklik på filen.
 - Hvis servernavnet er forkert, skal du ændre det til det korrekte servernavn. Dette gøres ved at klikke på 'Connection String' og derefter klikke på de tre prikker til højre (se figur 4). Dette vil åbne et nyt vindue, hvor du skal sikre dig, at 'Server name' er korrekt.

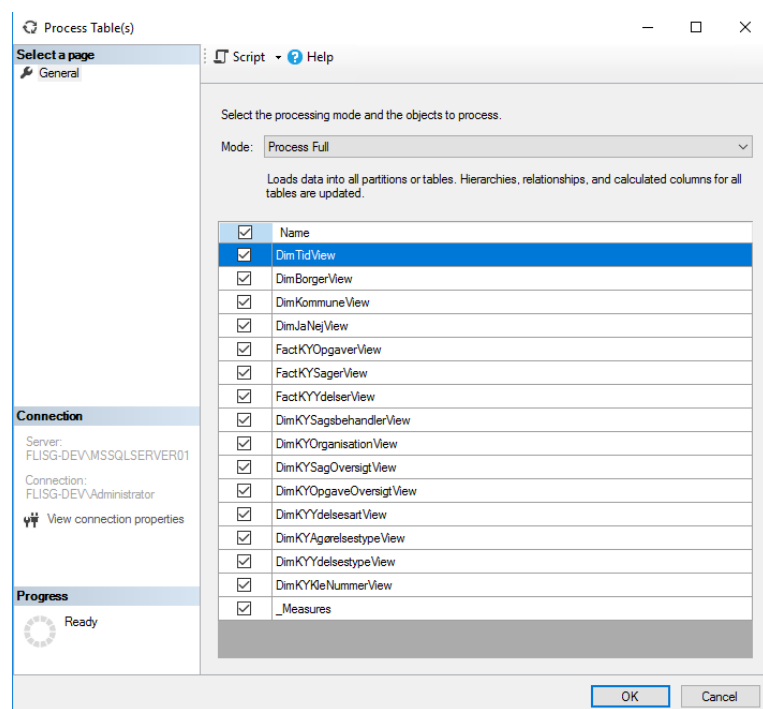


Figur 4

- 1.8. Tilgå 'Tables' (som ligger ved siden af 'Connections'), højreklik på en tabel, og klik på 'Process Table'. Markér alle tabeller, vælg 'Mode' til 'Process Full', og klik på 'OK'. Se eventuelt figur 5 og 6.



Figur 5



Figur 6

2.4.1 Visual Studio

Vi anbefaler at benytte Tabular Editor.

Hvis man ønsker at benytte VS, skal man overskrive .BIM filen i skabelonen med den pågældende Kubes .BIM fil.

2.4.2 Ting man skal være opmærksom på ved brug Visual studio:

1. Navn på filerne benyttet af VS.
2. Navn på Kuben i .bim-filen
3. Stierne til filerne benyttet i VS, skal defineres i .sln filen.
4. FLISDM – connection til databasen skal være korrekt.
5. Ved deployment af kuberne skal man igen være opmærksom på navne på kuberne.

2.4.3 Hukommelsesbegrænsninger ved deployment af kuber

1. Det er muligt at processerer flere kuber ad gangen. Dog benytter processeringen en del hukommelse, og givet at man ikke har en enterprise version af SQL Server, vil man muligvis ramme loftet for benyttet hukommelse. Det anbefales derfor at processerer én kube ad gangen.
2. Hvis man oplever problemer med hukommelse ved gen-processering af kuber, kan det hjælpe at slette datagrundlaget indeholdt i kuben før man processerer på ny. Man kan slette kubens fra serveren, men det er også muligt at benytte funktionen "Process – Clear", før man processerer sin kube på ny. Ved brug af denne funktion er der ikke behov for at deploye kubens igen.

3 Eksempel på hvordan man kan indlæse datapakkerne for KY-kuben med BCP.

I denne del præsenteres et eksempel på, hvordan man kan benytte BCP (Bulk Copy Program) til at indlæse data fra datapakkerne vedrørende KY, ind i en SQL Server-database. Det bemærkes, at denne vejledning kun er et eksempel og ikke en fyldestgørende vejledning. Det vil være nødvendigt for den enkle bruger, at tilpasse indlæsningen for at sikre, at processen passer til brugerens specifikke behov og miljøer.

1. Det er påkrævet, at brugeren har BCP og datapakkerne lokalt på computeren. Derefter anbefales det at have Powershell-ISE installeret, da eksemplet tager udgangspunkt i PowerShell.
2. For at BCP bedst muligt kan forstå hvordan datastrukturen i datapakkerne, anbefales det at danne en formatfil. Eksempler på benyttede formatfiler ved indlæsning af datagrundlag for KY, kan findes i [Appendix A](#).

- 2.1. Eksempel på, hvordan man opretter en formatfil med BCP:

```
bcp $tableName format nul -f $formatFilePath -c -t ";" -r "\r\n" -x -S $serverName -T
```

- \$tableName: Navnet på tabellen, du vil oprette en formatfil for.
- \$formatFilePath: Stien til formatfilen, der skal oprettes.
- -c: Angiver, at dataene er i karakterformat.
- -t ";": Angiver, at feltadskilleren er semikolon.
- -r "\r\n": Angiver, at rækkeadskilleren er vognretur og linjeskift.
- -x: Genererer en XML-formatfil.
- -S \$serverName: Navnet på SQL Server.
- -T: Bruger Trusted Connection til at oprette forbindelse til SQL Server.

3. Indsæt data

- 3.1. Eksempel på, hvordan man populere tabellerne med BCP:

```
bcp $TableName in $csvFilePath -f $formatFilePath -S $serverName -T
```

- \$tableName: Navnet på tabellen, du vil indsætte data i.
- \$csvFilePath: Stien til CSV-filen, der indeholder dataene.
- \$formatFilePath: Stien til formatfilen, der skal bruges til at læse dataene.
- -S \$serverName: Navnet på SQL Server.
- -T: Bruger Trusted Connection til at oprette forbindelse til SQL Server.

Andre mulige parametre:

- -C 65001: angiver encoding som utf-8
- -F 2: angiver at BCP læser fra række nummer 2 (springer headers over)

3.1 Ekstra information

- Sørg for, at CSV-filerne er korrekt formateret og indeholder de nødvendige data uden fejl eller manglende værdier. Det anbefales at validere CSV-filerne, før de indlæses.
- Hvis du støder på problemer under indlæsningen, skal du kontrollere BCP-logfilerne for fejlmeddelelser. Sørg for, at alle stier og filnavne er korrekte, og at SQL Server er tilgængelig.
- Kontroller også, at formatfilen matcher strukturen af CSV-filen og tabellen i SQL Server.
- For store datafiler kan det være nødvendigt at dele filen op i mindre dele og indlæse dem en ad gangen for at undgå hukommelsesproblemer.

3.1.1 Dataoversigt af KY og nødvendig preprocessing

Tabell 1: Sammenfattning af preprocessing og XML-formatfiler ved datapakker til KY-kuben

Navn	Preprocessing af csv-fil	Formatfil
DimBorger	Fjern: "	Appendix A
DimJaNej	Fjern: ". Datakolonner Skal være på formen: YYYY-MM-DD	Appendix A
DimKommune	Fjern: ". Datakolonner Skal være på formen: YYYY-MM-DD	Appendix A
DimKYAfgoerelsestype	Fjern: ". Datakolonner Skal være på formen: YYYY-MM-DD	Appendix A
DimKYKleNummer	Fjern: ". Datakolonner Skal være på formen: YYYY-MM-DD	Appendix A
DimKYOpgaveOversigt	Fjern: ". Datakolonner Skal være på formen: YYYY-MM-DD	Appendix A
DimKYOpgaveOversigt	Fjern: ".	Appendix A

	Datokolonner Skal være på formen: YYYY-MM-DD	
DimKYOrganisation	Fjern: "	Appendix A
DimKYSagOversigt	Fjern: " . Datokolonner Skal være på formen: YYYY-MM-DD	Appendix A
DimKYSagsbehandler	Fjern: " . Datokolonner Skal være på formen: YYYY-MM-DD	Appendix A
DimKYYdelseart	Fjern: " . Datokolonner Skal være på formen: YYYY-MM-DD	Appendix A
DimKYYdelsetype	Fjern: "	Appendix A
DimTid	Fjern: "	Appendix A
FactKYAfgoerelser	Fjern: "	Appendix A
FactKYOpgaver	Fjern: " . Datokolonner Skal være på formen: YYYY-MM-DD. Skift komma ud med punktum.	Appendix A
FactKYSager	Fjern: " . Datokolonner Skal være på formen: YYYY-MM-DD Skift komma ud med punktum.	Appendix A
FactKYYdelser	Fjern: " . Datokolonner Skal være på formen: YYYY-MM-DD Skift komma ud med punktum.	Appendix A

3.1.2 Frekvente problemer med indlæsning af data

- Data er forkert formateret, for eksempel "," i stedet for "." som decimaltal.
- Datafilen har en header-række, der specificerer kolonnenavne, men indlæsningsmetoden kræver ikke kolonnenavne, da disse allerede er defineret ved oprettelse af tabellerne.
- Data er formateret som Strings, men indlæsningsmetoden kræver, at data ikke er formateret som Strings.
- Microsoft SQL Server Management Studio kan ikke håndtere Booleans (True eller False) og bruger i stedet Bit, som kan være 0, 1 eller Null.
- Hvis datafilen er meget stor, kan der opstå problemer med backup-loggen, og det kan være nødvendigt at dele data op og overføre en del ad gangen.
- Hvis en XML-fil bruges med BCP, og der opretter XML-filen med BCP, kan det være nødvendigt at ændre i den. En almindelig fejl, som BCP laver, er at den tror, at linjeadskilleren er "\r\r\n" i stedet for "\r\n", så dette kan være nødvendigt at ændre. Det kan nemt gøres ved at åbne XML-filen og ændre fra "\r\r\n" til "\r\n".
- Tidsdata er i forkert format, datoer skal være i følgende format: YYYY-MM-DD; 2000-01-01.
- Data kan have forkert encoding. Husk, at data skal kunne håndtere danske bogstaver. Dette kan kontrolleres med Notepad++. (UTF-8)

3.2 Appendix A: XML Files

3.2.1 DimBorger

```
<?xml version="1.0"?>

<BCPFORMAT xmlns="http://schemas.microsoft.com/sqlserver/2004/bulkload/format"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">

  <RECORD>

    <FIELD ID="1" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>

    <FIELD ID="2" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="10" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>

    <FIELD ID="3" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="50" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>

    <FIELD ID="4" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="50" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>

    <FIELD ID="5" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30"/>

    <FIELD ID="6" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="10" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>

    <FIELD ID="7" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="40" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>

    <FIELD ID="8" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="10" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>

    <FIELD ID="9" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="40" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>

    <FIELD ID="10" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="50" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>

    <FIELD ID="11" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="50" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>

    <FIELD ID="12" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="25" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>

    <FIELD ID="13" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>

    <FIELD ID="14" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>

    <FIELD ID="15" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="10" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>

    <FIELD ID="16" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="10" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>

    <FIELD ID="17" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>

    <FIELD ID="18" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="50" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>

    <FIELD ID="19" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30"/>

    <FIELD ID="20" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30"/>
```

```

<FIELD ID="21" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
<FIELD ID="22" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30"/>
<FIELD ID="23" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
<FIELD ID="24" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30"/>
<FIELD ID="25" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR="\r\n" MAX_LENGTH="21"/>
</RECORD>

<ROW>

  <COLUMN SOURCE="1" NAME="DimBorgerID" xsi:type="SQLBIGINT"/>
  <COLUMN SOURCE="2" NAME="Personnummer" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
  <COLUMN SOURCE="3" NAME="Fornavn" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
  <COLUMN SOURCE="4" NAME="Efternavn" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
  <COLUMN SOURCE="5" NAME="Fødselsdato" xsi:type="SQLDATETIME2" SCALE="3"/>
  <COLUMN SOURCE="6" NAME="Køn" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
  <COLUMN SOURCE="7" NAME="Civilstand" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
  <COLUMN SOURCE="8" NAME="PersonnummerÆgtefælle" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
  <COLUMN SOURCE="9" NAME="Kommunalttilhørsforhold" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
  <COLUMN SOURCE="10" NAME="Statsborgerland" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
  <COLUMN SOURCE="11" NAME="Fødested" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
  <COLUMN SOURCE="12" NAME="Herkomst" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
  <COLUMN SOURCE="13" NAME="ErBeskyttet" xsi:type="SQLINT"/>
  <COLUMN SOURCE="14" NAME="ErUmyndig" xsi:type="SQLINT"/>
  <COLUMN SOURCE="15" NAME="PersonnummerFar" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
  <COLUMN SOURCE="16" NAME="PersonnummerMor" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
  <COLUMN SOURCE="17" NAME="Forældremyndighed" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
  <COLUMN SOURCE="18" NAME="Kirkeoplysning" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
  <COLUMN SOURCE="19" NAME="GældendeFra" xsi:type="SQLDATETIME2" SCALE="3"/>
  <COLUMN SOURCE="20" NAME="GældendeTil" xsi:type="SQLDATETIME2" SCALE="3"/>
  <COLUMN SOURCE="21" NAME="SYS_KommuneId" xsi:type="SQLINT"/>
  <COLUMN SOURCE="22" NAME="SYS_BatchDate" xsi:type="SQLDATETIME2" SCALE="3"/>
  <COLUMN SOURCE="23" NAME="SYS_RowID" xsi:type="SQLBIGINT"/>
  <COLUMN SOURCE="24" NAME="SYS_ExtractDate" xsi:type="SQLDATETIME2" SCALE="3"/>
  <COLUMN SOURCE="25" NAME="SYS_ExecutionId" xsi:type="SQLBIGINT"/>

</ROW>

</BCPFORMAT>

```

3.2.2 DimJaNej

```

<?xml version="1.0"?>

<BCPFORMAT xmlns="http://schemas.microsoft.com/sqlserver/2004/bulkload/format"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">

```

```

<RECORD>

  <FIELD ID="1" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
  <FIELD ID="2" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
  <FIELD ID="3" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="6" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
  <FIELD ID="4" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
  <FIELD ID="5" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30"/>
  <FIELD ID="6" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
  <FIELD ID="7" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30"/>
  <FIELD ID="8" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR="\r\n" MAX_LENGTH="21"/>

</RECORD>

<ROW>

  <COLUMN SOURCE="1" NAME="DimJaNejID" xsi:type="SQLBIGINT"/>
  <COLUMN SOURCE="2" NAME="JaNejKode" xsi:type="SQLINT"/>
  <COLUMN SOURCE="3" NAME="JaNejTekst" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
  <COLUMN SOURCE="4" NAME="SYS_KommuneId" xsi:type="SQLINT"/>
  <COLUMN SOURCE="5" NAME="SYS_BatchDate" xsi:type="SQLDATETIME2" SCALE="3"/>
  <COLUMN SOURCE="6" NAME="SYS_RowID" xsi:type="SQLBIGINT"/>
  <COLUMN SOURCE="7" NAME="SYS_ExtractDate" xsi:type="SQLDATETIME2" SCALE="3"/>
  <COLUMN SOURCE="8" NAME="SYS_ExecutionId" xsi:type="SQLBIGINT"/>

</ROW>

</BCPFORMAT>

```

3.2.3 DimKommune

XML kod

Row 1

Row 2

3.2.4 DimKYAfgoerelsetype

```

<?xml version="1.0"?>

<BCPFORMAT xmlns="http://schemas.microsoft.com/sqlserver/2004/bulkload/format"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">

  <RECORD>

    <FIELD ID="1" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
    <FIELD ID="2" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="20" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
    <FIELD ID="3" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
    <FIELD ID="4" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
    <FIELD ID="5" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30"/>
    <FIELD ID="6" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
    <FIELD ID="7" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30"/>
  
```

```

    <FIELD ID="8" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR="\r\n" MAX_LENGTH="21"/>
</RECORD>

<ROW>

  <COLUMN SOURCE="1" NAME="DimKYAfgørelsestypeID" xsi:type="SQLBIGIN"/>
  <COLUMN SOURCE="2" NAME="AfgørelsestypeTekst" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
  <COLUMN SOURCE="3" NAME="AfgørelsestypeKode" xsi:type="SQLINT"/>
  <COLUMN SOURCE="4" NAME="SYS_KommuneId" xsi:type="SQLINT"/>
  <COLUMN SOURCE="5" NAME="SYS_BatchDate" xsi:type="SQLDATETIME2" SCALE="3"/>
  <COLUMN SOURCE="6" NAME="SYS_RowID" xsi:type="SQLBIGIN"/>
  <COLUMN SOURCE="7" NAME="SYS_ExtractDate" xsi:type="SQLDATETIME2" SCALE="3"/>
  <COLUMN SOURCE="8" NAME="SYS_ExecutionId" xsi:type="SQLBIGIN"/>

</ROW>
</BCPFORMAT>

```

3.2.5 DimKYKleNummer

```

<?xml version="1.0"?>

<BCPFORMAT xmlns="http://schemas.microsoft.com/sqlserver/2004/bulkload/format"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">

  <RECORD>

    <FIELD ID="1" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
    <FIELD ID="2" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="20" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
    <FIELD ID="3" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="50" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
    <FIELD ID="4" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="100" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
    <FIELD ID="5" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
    <FIELD ID="6" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30"/>
    <FIELD ID="7" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
    <FIELD ID="8" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30"/>
    <FIELD ID="9" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR="\r\n" MAX_LENGTH="21"/>

  </RECORD>

  <ROW>

    <COLUMN SOURCE="1" NAME="DimKYKleNummerID" xsi:type="SQLBIGIN"/>
    <COLUMN SOURCE="2" NAME="KleNummer" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
    <COLUMN SOURCE="3" NAME="Klasse_UUID" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
    <COLUMN SOURCE="4" NAME="TitelTekst" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
    <COLUMN SOURCE="5" NAME="SYS_KommuneId" xsi:type="SQLINT"/>
    <COLUMN SOURCE="6" NAME="SYS_BatchDate" xsi:type="SQLDATETIME2" SCALE="3"/>
    <COLUMN SOURCE="7" NAME="SYS_RowID" xsi:type="SQLBIGIN"/>
    <COLUMN SOURCE="8" NAME="SYS_ExtractDate" xsi:type="SQLDATETIME2" SCALE="3"/>
    <COLUMN SOURCE="9" NAME="SYS_ExecutionId" xsi:type="SQLBIGIN"/>

  </ROW>

```

</BCPFORMAT>

3.2.6 DimKYOpgaveOversigt

```
<?xml version="1.0"?>

<BCPFORMAT xmlns="http://schemas.microsoft.com/sqlserver/2004/bulkload/format"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">

  <RECORD>

    <FIELD ID="1" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
    <FIELD ID="2" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="50" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
    <FIELD ID="3" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="50" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
    <FIELD ID="4" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
    <FIELD ID="5" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="50" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
    <FIELD ID="6" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="50" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
    <FIELD ID="7" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="50" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
    <FIELD ID="8" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="50" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
    <FIELD ID="9" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="50" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
    <FIELD ID="10" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="20" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
    <FIELD ID="11" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30"/>
    <FIELD ID="12" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30"/>
    <FIELD ID="13" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
    <FIELD ID="14" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30"/>
    <FIELD ID="15" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
    <FIELD ID="16" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30"/>
    <FIELD ID="17" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR="\r\n" MAX_LENGTH="21"/>

  </RECORD>

  <ROW>

    <COLUMN SOURCE="1" NAME="DimKYOpgaveOversigtID" xsi:type="SQLBIGINT"/>
    <COLUMN SOURCE="2" NAME="Opgave_ID" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
    <COLUMN SOURCE="3" NAME="BrugervendtNøgle" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
    <COLUMN SOURCE="4" NAME="OpgaveStatus" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
    <COLUMN SOURCE="5" NAME="OpgaveTitel" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
    <COLUMN SOURCE="6" NAME="OpgaveBeskrivelse" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
    <COLUMN SOURCE="7" NAME="OpgaveType1_Delproces" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
    <COLUMN SOURCE="8" NAME="OpgaveType2_Delproces" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
    <COLUMN SOURCE="9" NAME="OpgaveType3_Delproces" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
    <COLUMN SOURCE="10" NAME="AnsvarligForOpgaven" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
    <COLUMN SOURCE="11" NAME="StartDato" xsi:type="SQLDATETIME2" SCALE="3"/>
    <COLUMN SOURCE="12" NAME="SlutDato" xsi:type="SQLDATETIME2" SCALE="3"/>
    <COLUMN SOURCE="13" NAME="SYS_KommuneId" xsi:type="SQLINT"/>

  </ROW>

</BCPFORMAT>
```

```

<COLUMN SOURCE="14" NAME="SYS_BatchDate" xsi:type="SQLDATETIME2" SCALE="3"/>
<COLUMN SOURCE="15" NAME="SYS_RowID" xsi:type="SQLBIGINT"/>
<COLUMN SOURCE="16" NAME="SYS_ExtractDate" xsi:type="SQLDATETIME2" SCALE="3"/>
<COLUMN SOURCE="17" NAME="SYS_ExecutionId" xsi:type="SQLBIGINT"/>
</ROW>
</BCPFORMAT>

```

3.2.7 DimKYOrganisation

```

<?xml version="1.0"?>
<BCPFORMAT xmlns="http://schemas.microsoft.com/sqlserver/2004/bulkload/format"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <RECORD>
    <FIELD ID="1" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
    <FIELD ID="2" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="50" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
    <FIELD ID="3" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="100" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
    <FIELD ID="4" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="40" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
    <FIELD ID="5" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
    <FIELD ID="6" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30"/>
    <FIELD ID="7" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
    <FIELD ID="8" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30"/>
    <FIELD ID="9" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR="\r\n" MAX_LENGTH="21"/>
  </RECORD>
  <ROW>
    <COLUMN SOURCE="1" NAME="DimKYOrganisationID" xsi:type="SQLBIGINT"/>
    <COLUMN SOURCE="2" NAME="BrugervendtNøgle" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
    <COLUMN SOURCE="3" NAME="EnhedNavn" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
    <COLUMN SOURCE="4" NAME="UUIDNøgle" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
    <COLUMN SOURCE="5" NAME="SYS_KommuneId" xsi:type="SQLINT"/>
    <COLUMN SOURCE="6" NAME="SYS_BatchDate" xsi:type="SQLDATETIME2" SCALE="3"/>
    <COLUMN SOURCE="7" NAME="SYS_RowID" xsi:type="SQLBIGINT"/>
    <COLUMN SOURCE="8" NAME="SYS_ExtractDate" xsi:type="SQLDATETIME2" SCALE="3"/>
    <COLUMN SOURCE="9" NAME="SYS_ExecutionId" xsi:type="SQLBIGINT"/>
  </ROW>
</BCPFORMAT>

```

3.2.8 DimKYSagOversigt

```

<?xml version="1.0"?>
<BCPFORMAT xmlns="http://schemas.microsoft.com/sqlserver/2004/bulkload/format"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">

```

```

<RECORD>

<FIELD ID="1" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
<FIELD ID="2" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="50" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
<FIELD ID="3" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="50" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
<FIELD ID="4" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="20" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
<FIELD ID="5" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30"/>
<FIELD ID="6" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30"/>
<FIELD ID="7" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30"/>
<FIELD ID="8" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="100" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
<FIELD ID="9" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="100" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
<FIELD ID="10" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="50" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
<FIELD ID="11" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="50" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
<FIELD ID="12" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
<FIELD ID="13" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30"/>
<FIELD ID="14" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
<FIELD ID="15" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30"/>
<FIELD ID="16" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR="\r\n" MAX_LENGTH="21"/>

</RECORD>

<ROW>

<COLUMN SOURCE="1" NAME="DimKYSagOversigtID" xsi:type="SQLBIGINT"/>
<COLUMN SOURCE="2" NAME="Sag_ID" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
<COLUMN SOURCE="3" NAME="BrugervendtNøgle" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
<COLUMN SOURCE="4" NAME="SagstilstandTekst" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
<COLUMN SOURCE="5" NAME="Oprettet_dato" xsi:type="SQLDATETIME2" SCALE="3"/>
<COLUMN SOURCE="6" NAME="GældendeFra" xsi:type="SQLDATETIME2" SCALE="3"/>
<COLUMN SOURCE="7" NAME="GældendeTil" xsi:type="SQLDATETIME2" SCALE="3"/>
<COLUMN SOURCE="8" NAME="Organisation" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
<COLUMN SOURCE="9" NAME="Organisation_PrimerBehandler" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
<COLUMN SOURCE="10" NAME="Sagsbehandler_Løbende" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
<COLUMN SOURCE="11" NAME="Sagsbehandler_Afgørende" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
<COLUMN SOURCE="12" NAME="SYS_KommuneId" xsi:type="SQLINT"/>
<COLUMN SOURCE="13" NAME="SYS_BatchDate" xsi:type="SQLDATETIME2" SCALE="3"/>
<COLUMN SOURCE="14" NAME="SYS_RowID" xsi:type="SQLBIGINT"/>
<COLUMN SOURCE="15" NAME="SYS_ExtractDate" xsi:type="SQLDATETIME2" SCALE="3"/>
<COLUMN SOURCE="16" NAME="SYS_ExecutionId" xsi:type="SQLBIGINT"/>

</ROW>

</BCPFORMAT>

```

3.2.9 DimKYSagsbehandler

```
<?xml version="1.0"?>

<BCPFORMAT xmlns="http://schemas.microsoft.com/sqlserver/2004/bulkload/format"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">

  <RECORD>

    <FIELD ID="1" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>

    <FIELD ID="2" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="50" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>

    <FIELD ID="3" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="50" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>

    <FIELD ID="4" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="40" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>

    <FIELD ID="5" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>

    <FIELD ID="6" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30"/>

    <FIELD ID="7" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>

    <FIELD ID="8" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30"/>

    <FIELD ID="9" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR="\r\n" MAX_LENGTH="21"/>

  </RECORD>

  <ROW>

    <COLUMN SOURCE="1" NAME="DimKYSagsbehandlerID" xsi:type="SQLBIGINT"/>

    <COLUMN SOURCE="2" NAME="BrugervendtNøgle" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>

    <COLUMN SOURCE="3" NAME="Navn" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>

    <COLUMN SOURCE="4" NAME="UUIDNøgle" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>

    <COLUMN SOURCE="5" NAME="SYS_KommuneId" xsi:type="SQLINT"/>

    <COLUMN SOURCE="6" NAME="SYS_BatchDate" xsi:type="SQLDATETIME2" SCALE="3"/>

    <COLUMN SOURCE="7" NAME="SYS_RowID" xsi:type="SQLBIGINT"/>

    <COLUMN SOURCE="8" NAME="SYS_ExtractDate" xsi:type="SQLDATETIME2" SCALE="3"/>

    <COLUMN SOURCE="9" NAME="SYS_ExecutionId" xsi:type="SQLBIGINT"/>

  </ROW>

</BCPFORMAT>
```

3.2.10 DimKYYdelseart

```
<?xml version="1.0"?>

<BCPFORMAT xmlns="http://schemas.microsoft.com/sqlserver/2004/bulkload/format"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">

  <RECORD>

    <FIELD ID="1" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>

    <FIELD ID="2" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="8" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>

    <FIELD ID="3" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="8" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>

    <FIELD ID="4" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="100" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>

    <FIELD ID="5" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>

    <FIELD ID="6" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30"/>

  </RECORD>

</BCPFORMAT>
```

```

<FIELD ID="7" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
<FIELD ID="8" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30"/>
<FIELD ID="9" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR="\r\n" MAX_LENGTH="21"/>
</RECORD>
<ROW>
  <COLUMN SOURCE="1" NAME="DimKYYdelsesartID" xsi:type="SQLBIGINT"/>
  <COLUMN SOURCE="2" NAME="YdelsesartKode" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
  <COLUMN SOURCE="3" NAME="Ydelsesart" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
  <COLUMN SOURCE="4" NAME="YdelsesartTekst" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
  <COLUMN SOURCE="5" NAME="SYS_KommuneId" xsi:type="SQLINT"/>
  <COLUMN SOURCE="6" NAME="SYS_BatchDate" xsi:type="SQLDATETIME2" SCALE="3"/>
  <COLUMN SOURCE="7" NAME="SYS_RowID" xsi:type="SQLBIGINT"/>
  <COLUMN SOURCE="8" NAME="SYS_ExtractDate" xsi:type="SQLDATETIME2" SCALE="3"/>
  <COLUMN SOURCE="9" NAME="SYS_ExecutionId" xsi:type="SQLBIGINT"/>
</ROW>
</BCPFORMAT>

```

3.2.11 DimKYYdelsetype

```

<?xml version="1.0"?>
<BCPFORMAT xmlns="http://schemas.microsoft.com/sqlserver/2004/bulkload/format"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <RECORD>
    <FIELD ID="1" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
    <FIELD ID="2" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="100" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
    <FIELD ID="3" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="50" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
    <FIELD ID="4" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="100" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
    <FIELD ID="5" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="500" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
    <FIELD ID="6" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="50" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
    <FIELD ID="7" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="50" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
    <FIELD ID="8" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="50" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
    <FIELD ID="9" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="50" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
    <FIELD ID="10" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="50" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
    <FIELD ID="11" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="50" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
    <FIELD ID="12" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
    <FIELD ID="13" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30"/>
    <FIELD ID="14" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
    <FIELD ID="15" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30"/>
    <FIELD ID="16" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR="\r\n" MAX_LENGTH="21"/>
  </RECORD>

```

```

<ROW>

  <COLUMN SOURCE="1" NAME="DimKYydelsestypeID" xsi:type="SQLBIGINT"/>
  <COLUMN SOURCE="2" NAME="Ydelsestype" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
  <COLUMN SOURCE="3" NAME="YdelsesartTekst" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
  <COLUMN SOURCE="4" NAME="YdelsestypeTitel" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
  <COLUMN SOURCE="5" NAME="YdelsestypeBeskrivelse" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
  <COLUMN SOURCE="6" NAME="YRTekst" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
  <COLUMN SOURCE="7" NAME="RetskildeTekst" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
  <COLUMN SOURCE="8" NAME="KleNummer" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
  <COLUMN SOURCE="9" NAME="IMTekst" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
  <COLUMN SOURCE="10" NAME="UdbetalingsparagrafTekst" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
  <COLUMN SOURCE="11" NAME="SkattepligtTekst" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
  <COLUMN SOURCE="12" NAME="SYS_KommuneId" xsi:type="SQLINT"/>
  <COLUMN SOURCE="13" NAME="SYS_BatchDate" xsi:type="SQLDATETIME2" SCALE="3"/>
  <COLUMN SOURCE="14" NAME="SYS_RowID" xsi:type="SQLBIGINT"/>
  <COLUMN SOURCE="15" NAME="SYS_ExtractDate" xsi:type="SQLDATETIME2" SCALE="3"/>
  <COLUMN SOURCE="16" NAME="SYS_ExecutionId" xsi:type="SQLBIGINT"/>

</ROW>

</BCPFORMAT>

```

3.2.12 DimTid

```

<?xml version="1.0"?>

<BCPFORMAT xmlns="http://schemas.microsoft.com/sqlserver/2004/bulkload/format"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">

  <RECORD>

    <FIELD ID="1" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30"/>
    <FIELD ID="2" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30"/>
    <FIELD ID="3" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
    <FIELD ID="4" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
    <FIELD ID="5" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
    <FIELD ID="6" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
    <FIELD ID="7" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="15" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
    <FIELD ID="8" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
    <FIELD ID="9" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="15" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
    <FIELD ID="10" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
    <FIELD ID="11" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="10" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
    <FIELD ID="12" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
    <FIELD ID="13" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="10" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
    <FIELD ID="14" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
  
```

```

<FIELD ID="15" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="10" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
<FIELD ID="16" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
<FIELD ID="17" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="10" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
<FIELD ID="18" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
<FIELD ID="19" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="10" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
<FIELD ID="20" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
<FIELD ID="21" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="10" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
<FIELD ID="22" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
<FIELD ID="23" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="10" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
<FIELD ID="24" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
<FIELD ID="25" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="10" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
<FIELD ID="26" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
<FIELD ID="27" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="15" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
<FIELD ID="28" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
<FIELD ID="29" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
<FIELD ID="30" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
<FIELD ID="31" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
<FIELD ID="32" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
<FIELD ID="33" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
<FIELD ID="34" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
<FIELD ID="35" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
<FIELD ID="36" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
<FIELD ID="37" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
<FIELD ID="38" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
<FIELD ID="39" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="10" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
<FIELD ID="40" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
<FIELD ID="41" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
<FIELD ID="42" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="10" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
<FIELD ID="43" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
<FIELD ID="44" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
<FIELD ID="45" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
<FIELD ID="46" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
<FIELD ID="47" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30"/>
<FIELD ID="48" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
<FIELD ID="49" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30"/>
<FIELD ID="50" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR="\r\n" MAX_LENGTH="21"/>
</RECORD>

<ROW>

<COLUMN SOURCE="1" NAME="Timestamp" xsi:type="SQLDATETIME2" SCALE="3"/>

```

```

<COLUMN SOURCE="2" NAME="Dato" xsi:type="SQLDATETIME2" SCALE="3"/>
<COLUMN SOURCE="3" NAME="DagIÅr" xsi:type="SQLINT"/>
<COLUMN SOURCE="4" NAME="DagIMåned" xsi:type="SQLINT"/>
<COLUMN SOURCE="5" NAME="DagOgMånedIÅr" xsi:type="SQLINT"/>
<COLUMN SOURCE="6" NAME="MånedIÅr" xsi:type="SQLINT"/>
<COLUMN SOURCE="7" NAME="MånedIÅrNavn" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
<COLUMN SOURCE="8" NAME="MånedNummer" xsi:type="SQLINT"/>
<COLUMN SOURCE="9" NAME="MånedNavn" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
<COLUMN SOURCE="10" NAME="KvartalIÅr" xsi:type="SQLINT"/>
<COLUMN SOURCE="11" NAME="KvartalIÅrNavn" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
<COLUMN SOURCE="12" NAME="KvartalNummer" xsi:type="SQLINT"/>
<COLUMN SOURCE="13" NAME="KvartalNavn" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
<COLUMN SOURCE="14" NAME="HalvårIÅr" xsi:type="SQLINT"/>
<COLUMN SOURCE="15" NAME="HalvårIÅrNavn" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
<COLUMN SOURCE="16" NAME="HalvårNummer" xsi:type="SQLINT"/>
<COLUMN SOURCE="17" NAME="HalvårNavn" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
<COLUMN SOURCE="18" NAME="UgeNummer" xsi:type="SQLINT"/>
<COLUMN SOURCE="19" NAME="UgeNavn" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
<COLUMN SOURCE="20" NAME="UgeIÅr" xsi:type="SQLINT"/>
<COLUMN SOURCE="21" NAME="UgeIÅrNavn" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
<COLUMN SOURCE="22" NAME="UgeIMåned" xsi:type="SQLINT"/>
<COLUMN SOURCE="23" NAME="UgeIMånedNavn" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
<COLUMN SOURCE="24" NAME="UgedagNummer" xsi:type="SQLINT"/>
<COLUMN SOURCE="25" NAME="UgedagNavn" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
<COLUMN SOURCE="26" NAME="År" xsi:type="SQLINT"/>
<COLUMN SOURCE="27" NAME="Skoleår" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
<COLUMN SOURCE="28" NAME="DimTidID" xsi:type="SQLBIGINT"/>
<COLUMN SOURCE="29" NAME="MånedFørsteDag" xsi:type="SQLINT"/>
<COLUMN SOURCE="30" NAME="MånedSidsteDag" xsi:type="SQLINT"/>
<COLUMN SOURCE="31" NAME="KvartalFørsteDag" xsi:type="SQLINT"/>
<COLUMN SOURCE="32" NAME="KvartalSidsteDag" xsi:type="SQLINT"/>
<COLUMN SOURCE="33" NAME="ÅrFørsteDag" xsi:type="SQLINT"/>
<COLUMN SOURCE="34" NAME="ÅrSidsteDag" xsi:type="SQLINT"/>
<COLUMN SOURCE="35" NAME="DatoNoegle" xsi:type="SQLINT"/>
<COLUMN SOURCE="36" NAME="DagsnummerIMAaned" xsi:type="SQLINT"/>
<COLUMN SOURCE="37" NAME="DagsnummerIUge" xsi:type="SQLINT"/>
<COLUMN SOURCE="38" NAME="DagsnummerIAar" xsi:type="SQLINT"/>
<COLUMN SOURCE="39" NAME="UgeDagNavnKort" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
<COLUMN SOURCE="40" NAME="UgeNoegle" xsi:type="SQLINT"/>

```

```

<COLUMN SOURCE="41" NAME="MaanednummerIAar" xsi:type="SQLINT"/>
<COLUMN SOURCE="42" NAME="MaanedNavnKort" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
<COLUMN SOURCE="43" NAME="ErArbejdsdag" xsi:type="SQLINT"/>
<COLUMN SOURCE="44" NAME="AntalDageIMaaned" xsi:type="SQLINT"/>
<COLUMN SOURCE="45" NAME="AntalDageIAar" xsi:type="SQLINT"/>
<COLUMN SOURCE="46" NAME="SYS_KommuneId" xsi:type="SQLINT"/>
<COLUMN SOURCE="47" NAME="SYS_BatchDate" xsi:type="SQLDATETIME2" SCALE="3"/>
<COLUMN SOURCE="48" NAME="SYS_RowID" xsi:type="SQLBIGINT"/>
<COLUMN SOURCE="49" NAME="SYS_ExtractDate" xsi:type="SQLDATETIME2" SCALE="3"/>
<COLUMN SOURCE="50" NAME="SYS_ExecutionId" xsi:type="SQLBIGINT"/>
</ROW>
</BCPFORMAT>

```

3.2.13 FactKYAfgoerelser

XML kod

Row 1

Row 2

3.2.14 FactKYOpgaver

```

<?xml version="1.0"?>
<BCPFORMAT xmlns="http://schemas.microsoft.com/sqlserver/2004/bulkload/format"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
  <RECORD>
    <FIELD ID="1" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
    <FIELD ID="2" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="50" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
    <FIELD ID="3" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
    <FIELD ID="4" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
    <FIELD ID="5" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
    <FIELD ID="6" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
    <FIELD ID="7" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
    <FIELD ID="8" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="41"/>
    <FIELD ID="9" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
    <FIELD ID="10" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
    <FIELD ID="11" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
    <FIELD ID="12" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
    <FIELD ID="13" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
    <FIELD ID="14" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
    <FIELD ID="15" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="100" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
    <FIELD ID="16" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
  </RECORD>
</BCPFORMAT>

```

```

<FIELD ID="17" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30"/>
<FIELD ID="18" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
<FIELD ID="19" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30"/>
<FIELD ID="20" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR="\r\n" MAX_LENGTH="21"/>
</RECORD>
<ROW>
<COLUMN SOURCE="1" NAME="FactKYOpgaverID" xsi:type="SQLBIGINT"/>
<COLUMN SOURCE="2" NAME="Opgave_ID" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
<COLUMN SOURCE="3" NAME="DimTid" xsi:type="SQLBIGINT"/>
<COLUMN SOURCE="4" NAME="DimJaNejOprettet" xsi:type="SQLBIGINT"/>
<COLUMN SOURCE="5" NAME="DimJaNejLukket" xsi:type="SQLBIGINT"/>
<COLUMN SOURCE="6" NAME="DimKYOpgaveOversigt" xsi:type="SQLBIGINT"/>
<COLUMN SOURCE="7" NAME="DimKYSagOversigt" xsi:type="SQLBIGINT"/>
<COLUMN SOURCE="8" NAME="Opgave_Varighed" xsi:type="SQLDECIMAL" PRECISION="16" SCALE="2"/>
<COLUMN SOURCE="9" NAME="DimKYSagsbehandler" xsi:type="SQLBIGINT"/>
<COLUMN SOURCE="10" NAME="DimKYOrganisation" xsi:type="SQLBIGINT"/>
<COLUMN SOURCE="11" NAME="DimKommune" xsi:type="SQLBIGINT"/>
<COLUMN SOURCE="12" NAME="DimBorger" xsi:type="SQLBIGINT"/>
<COLUMN SOURCE="13" NAME="DimTid_Forfaldsdato" xsi:type="SQLBIGINT"/>
<COLUMN SOURCE="14" NAME="Opgave_Prioritet" xsi:type="SQLINT"/>
<COLUMN SOURCE="15" NAME="Opgave_SubType" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
<COLUMN SOURCE="16" NAME="SYS_KommuneId" xsi:type="SQLINT"/>
<COLUMN SOURCE="17" NAME="SYS_BatchDate" xsi:type="SQLDATETIME2" SCALE="3"/>
<COLUMN SOURCE="18" NAME="SYS_RowID" xsi:type="SQLBIGINT"/>
<COLUMN SOURCE="19" NAME="SYS_ExtractDate" xsi:type="SQLDATETIME2" SCALE="3"/>
<COLUMN SOURCE="20" NAME="SYS_ExecutionId" xsi:type="SQLBIGINT"/>
</ROW>
</BCPFORMAT>

```

3.2.15 FactKYSager

```

<?xml version="1.0"?>
<BCPFORMAT xmlns="http://schemas.microsoft.com/sqlserver/2004/bulkload/format"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">
<RECORD>
<FIELD ID="1" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
<FIELD ID="2" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="50" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
<FIELD ID="3" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
<FIELD ID="4" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
<FIELD ID="5" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>

```

```

<FIELD ID="6" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
<FIELD ID="7" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="41"/>
<FIELD ID="8" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="41"/>
<FIELD ID="9" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
<FIELD ID="10" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
<FIELD ID="11" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
<FIELD ID="12" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
<FIELD ID="13" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
<FIELD ID="14" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
<FIELD ID="15" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
<FIELD ID="16" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
<FIELD ID="17" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
<FIELD ID="18" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
<FIELD ID="19" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
<FIELD ID="20" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
<FIELD ID="21" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="41"/>
<FIELD ID="22" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="41"/>
<FIELD ID="23" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="41"/>
<FIELD ID="24" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
<FIELD ID="25" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
<FIELD ID="26" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30"/>
<FIELD ID="27" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
<FIELD ID="28" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30"/>
<FIELD ID="29" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR="\r\n" MAX_LENGTH="21"/>
</RECORD>

<ROW>

<COLUMN SOURCE="1" NAME="FactKYSagerID" xsi:type="SQLBIGINT"/>
<COLUMN SOURCE="2" NAME="Sag_ID" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
<COLUMN SOURCE="3" NAME="DimTid" xsi:type="SQLBIGINT"/>
<COLUMN SOURCE="4" NAME="DimJaNejOprettet" xsi:type="SQLBIGINT"/>
<COLUMN SOURCE="5" NAME="DimJaNejAfsluttetSagsbehandling" xsi:type="SQLBIGINT"/>
<COLUMN SOURCE="6" NAME="DimJaNejAfsluttetSag" xsi:type="SQLBIGINT"/>
<COLUMN SOURCE="7" NAME="Sagsbehandlingstid" xsi:type="SQLDECIMAL" PRECISION="16" SCALE="2"/>
<COLUMN SOURCE="8" NAME="Sag_Varighed" xsi:type="SQLDECIMAL" PRECISION="16" SCALE="2"/>
<COLUMN SOURCE="9" NAME="DimKommune" xsi:type="SQLBIGINT"/>
<COLUMN SOURCE="10" NAME="DimKYSagsbehandler" xsi:type="SQLBIGINT"/>
<COLUMN SOURCE="11" NAME="DimKYOrganisation" xsi:type="SQLBIGINT"/>
<COLUMN SOURCE="12" NAME="DimKYSagOversigt" xsi:type="SQLBIGINT"/>
<COLUMN SOURCE="13" NAME="DimBorger_Bevillingsmodtager" xsi:type="SQLBIGINT"/>

```

```

<COLUMN SOURCE="14" NAME="DimBorger_Ydelsesmodtager" xsi:type="SQLBIGINT"/>
<COLUMN SOURCE="15" NAME="DimKYYdelsesart" xsi:type="SQLBIGINT"/>
<COLUMN SOURCE="16" NAME="DimKYKleNummer" xsi:type="SQLBIGINT"/>
<COLUMN SOURCE="17" NAME="DimKYAfgørelsestype" xsi:type="SQLBIGINT"/>
<COLUMN SOURCE="18" NAME="DimKYOpgaveOversigt" xsi:type="SQLBIGINT"/>
<COLUMN SOURCE="19" NAME="DimJaNejOprettetOpgave" xsi:type="SQLBIGINT"/>
<COLUMN SOURCE="20" NAME="DimJaNejAfsluttetOpgave" xsi:type="SQLBIGINT"/>
<COLUMN SOURCE="21" NAME="Opgave_Varighed" xsi:type="SQLDECIMAL" PRECISION="16" SCALE="2"/>
<COLUMN SOURCE="22" NAME="Opgavevarighed_Sagsbehandler" xsi:type="SQLDECIMAL" PRECISION="16" SCALE="2"/>
<COLUMN SOURCE="23" NAME="Opgavevarighed_Borger" xsi:type="SQLDECIMAL" PRECISION="16" SCALE="2"/>
<COLUMN SOURCE="24" NAME="SagMarkørID" xsi:type="SQLBIGINT"/>
<COLUMN SOURCE="25" NAME="SYS_KommuneId" xsi:type="SQLINT"/>
<COLUMN SOURCE="26" NAME="SYS_BatchDate" xsi:type="SQLDATETIME2" SCALE="3"/>
<COLUMN SOURCE="27" NAME="SYS_RowID" xsi:type="SQLBIGINT"/>
<COLUMN SOURCE="28" NAME="SYS_ExtractDate" xsi:type="SQLDATETIME2" SCALE="3"/>
<COLUMN SOURCE="29" NAME="SYS_ExecutionId" xsi:type="SQLBIGINT"/>

</ROW>

</BCPFORMAT>

```

3.2.16 FactKYYdelser

```

<?xml version="1.0"?>

<BCPFORMAT xmlns="http://schemas.microsoft.com/sqlserver/2004/bulkload/format"
xmlns:xsi="http://www.w3.org/2001/XMLSchema-instance">

  <RECORD>

    <FIELD ID="1" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
    <FIELD ID="2" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
    <FIELD ID="3" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="41"/>
    <FIELD ID="4" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
    <FIELD ID="5" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
    <FIELD ID="6" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
    <FIELD ID="7" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
    <FIELD ID="8" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="50" COLLATION="Norwegian_100_CI_AS"/>
    <FIELD ID="9" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
    <FIELD ID="10" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
    <FIELD ID="11" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
    <FIELD ID="12" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
    <FIELD ID="13" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
    <FIELD ID="14" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
    <FIELD ID="15" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
  
```

```

<FIELD ID="16" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="12"/>
<FIELD ID="17" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30"/>
<FIELD ID="18" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="21"/>
<FIELD ID="19" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR=";" MAX_LENGTH="30"/>
<FIELD ID="20" xsi:type="CharTerm" TERMINATOR="\r\n" MAX_LENGTH="21"/>
</RECORD>

<ROW>

  <COLUMN SOURCE="1" NAME="FactKYYdelserID" xsi:type="SQLBIGINT"/>
  <COLUMN SOURCE="2" NAME="DimTid" xsi:type="SQLBIGINT"/>
  <COLUMN SOURCE="3" NAME="Fuldtid" xsi:type="SQLDECIMAL" PRECISION="8" SCALE="2"/>
  <COLUMN SOURCE="4" NAME="DimTid_Start" xsi:type="SQLBIGINT"/>
  <COLUMN SOURCE="5" NAME="DimTid_Slut" xsi:type="SQLBIGINT"/>
  <COLUMN SOURCE="6" NAME="YdelseVarighed" xsi:type="SQLINT"/>
  <COLUMN SOURCE="7" NAME="DimKYSagOversigt" xsi:type="SQLBIGINT"/>
  <COLUMN SOURCE="8" NAME="BrugervendtNøgle" xsi:type="SQLVARYCHAR"/>
  <COLUMN SOURCE="9" NAME="DimBorger_Bevillingsmodtager" xsi:type="SQLBIGINT"/>
  <COLUMN SOURCE="10" NAME="DimBorger_Ydelsesmodtager" xsi:type="SQLBIGINT"/>
  <COLUMN SOURCE="11" NAME="DimKYYdelsestype" xsi:type="SQLBIGINT"/>
  <COLUMN SOURCE="12" NAME="DimKYYdelsesart" xsi:type="SQLBIGINT"/>
  <COLUMN SOURCE="13" NAME="DimKYKleNummer" xsi:type="SQLBIGINT"/>
  <COLUMN SOURCE="14" NAME="DimKommune" xsi:type="SQLBIGINT"/>
  <COLUMN SOURCE="15" NAME="DimKYAfgørelsestype" xsi:type="SQLBIGINT"/>
  <COLUMN SOURCE="16" NAME="SYS_KommuneId" xsi:type="SQLINT"/>
  <COLUMN SOURCE="17" NAME="SYS_BatchDate" xsi:type="SQLDATETIME2" SCALE="3"/>
  <COLUMN SOURCE="18" NAME="SYS_RowID" xsi:type="SQLBIGINT"/>
  <COLUMN SOURCE="19" NAME="SYS_ExtractDate" xsi:type="SQLDATETIME2" SCALE="3"/>
  <COLUMN SOURCE="20" NAME="SYS_ExecutionId" xsi:type="SQLBIGINT"/>

</ROW>

</BCPFORMAT>

```