

FLIS for nye

D. 25/5-23



Hvem er vi?



Mimi Rasmussen
Impl.konsulent
KOMBIT
Mail: MRA@KOMBIT.dk

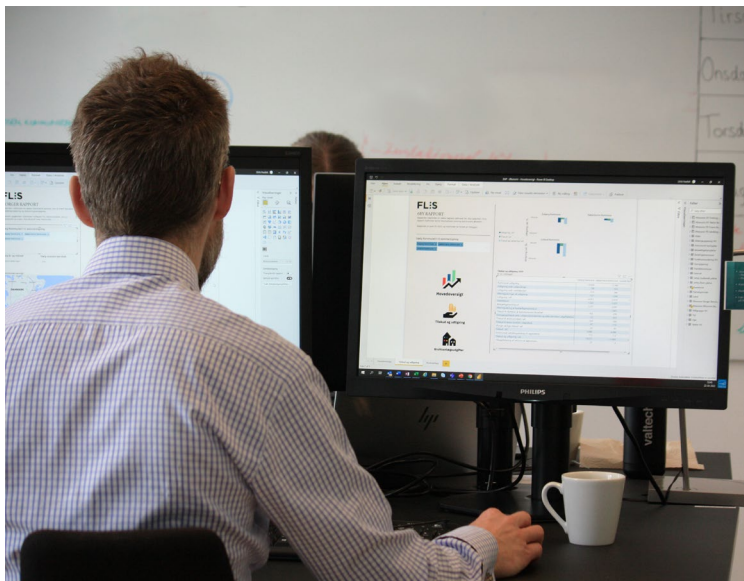


Jeannette Blicher
Impl.konsulent
KOMBIT
Mail: JBL@KOMBIT.dk



Peter Riis
Chefkonsulent
KL
Mail: PRI@KL.dk

Program



1. Hvad er FLIS?
2. Hvorfor skal man bruge FLIS-data?
3. Hvilke styringsværktøjer har I adgang til?
4. Hvordan kommer man i gang med FLIS?
5. Hvem kan hjælpe jer videre?
6. Hvis vi har tid

HVAD ER FLIS?





ULVSHALE KOMMUNE

- FLIS er et datawarehouse, som leverer data til kommunerne
- FLIS giver adgang til de fleste data fra kommunens egne systemer
- FLIS opdateres månedligt
- FLIS modtager og oversætter rådata fra kommunernes systemer
- FLIS aggregerer data til benchmarking
- FLIS-data kan vises i jeres egen BI-løsning, Excel eller PowerBI

Data kan tilgås via:

Datapakker

- ✓ Individ
- ✓ 10 år
- ✓ BI-leverandør
- ✓ BI-kompetencer

DAP - dataanalyseplattform

- ✓ Aggregeret
- ✓ 5 år
- ✓ Standardrapporter
- ✓ For alle

Data er fordelt på følgende områder

TVÆRGÅENDE

Dataområder, der kan bruges til analyser på tværs af øvrige dataområder

BORGER

ØKONOMI

PERSONALE – FRAVÆR

NØGLETAL

FAGOMRÅDER

Dataområder indenfor de store serviceområder

SKOLE & DAGINSTITUTIONER

- SKOLE (ELEVFRÆVÆR OG KARAKTER)
- DAGTILBUD
- AULA

SOCIAL & SUNDHED

- VOKSEN-HANDICAP
- ÆLDRE
- UDSATTE BØRN OG UNGE
- FÆLLESSPROG III (FSIII)

BESKÆFTIGELSE

- DREAM (STAR)
- YDELSES-REFUSION (YR)
- DFDG (STAR)
- KOMMUNERNES YDELSES-SYSTEM (KY)

FLIS-data i datapakker og DAP

Hvilke data ligger i FLIS, og hvor kommer data fra?

Borger

- CPR-registret

Økonomi

- Opus Økonomi
- PRISME
- ØS-indsigt
- KØR (Kvantum)

Personale - fravær

- KRL Personale og KRL Fravær
- Silkeborg-data
- Opus Personale

Skole

- TEA Tabulex
- KMD Elev

Voksen-handicap

- Danmarks Statistik

Ældre

- Danmarks Statistik
- FSIII gateway

Udsatte børn og unge

- Danmarks Statistik
- DUBU

Sundhed

- * FSIII

Dagtilbud

- Danmarks Statistik
- Aula

DREAM

- DREAM (STAR)

Ydelsesrefusion

- Ydelsesrefusion

DFDG

- DFDG (STAR)

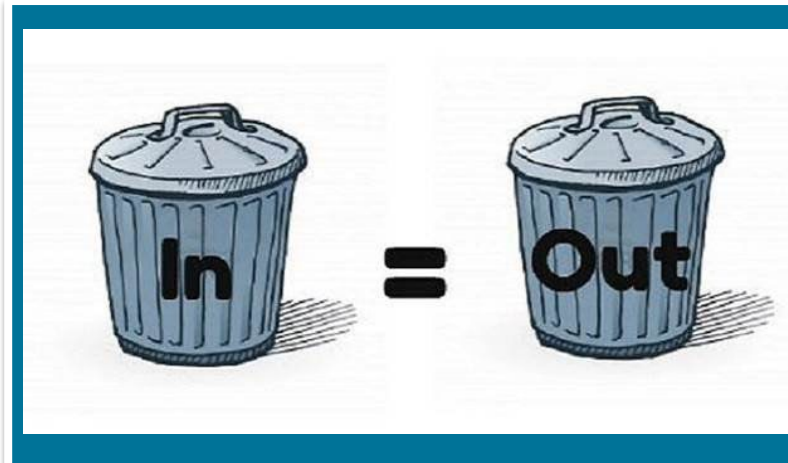
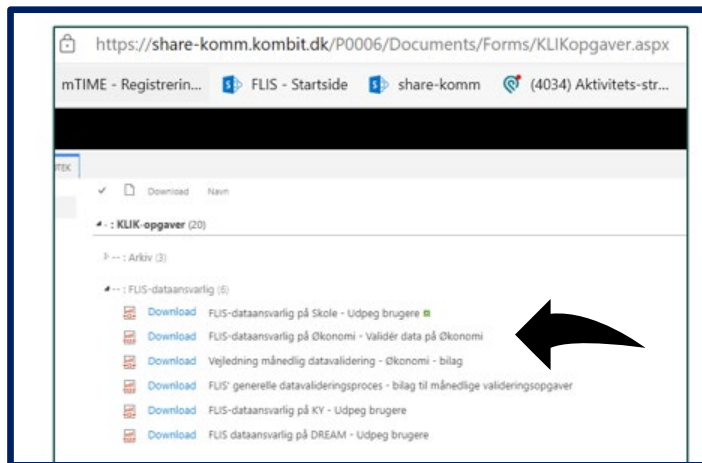
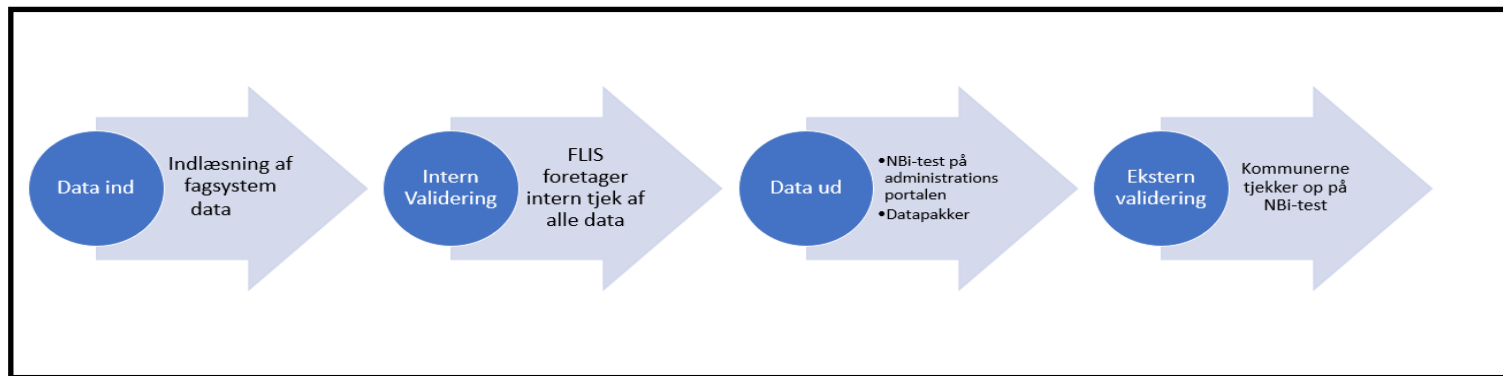
KY

- Kommunernes Ydelsessystem

Nøgletal

KSD og KP kommer sidst på året

Datavalidering



HVORFOR SKAL MAN BRUGE FLIS-DATA?



Fordi FLIS-data...

- ...kan understøtte den politiske og administrative ledelse af kommunen med rapporter og analyser, der giver indblik og overblik



Standardisering = Sammenligning



Citater fra kommunerne

”Man kan følge udviklingen pr. borger, økonomi etc. *pr. måned*, ikke bare pr. år”

”Man beholder **historik** i FLIS, selvom man skifter fagsystem”

”FLIS serverer **nøgletallene** for os, fx kan FLIS sætte nøgletal sammen på tværs af aktivitet og økonomi”

”DREAM: Nu kan vi få forløbsanalyser på borgerne - det har vi aldrig kunnet få før”

”Med FLIS skal vi **ikke manuelt** bruge tid på at hente data fra forskellige datakilder hvert år. Vi kan bare opdatere vores PowerBI-fil”

”Man kan få **overvåget og afdækket mulige fejl** i data - i sine systemer eller registreringer af data”



Skole og daginstitutioner



Viser, hvornår elever kommer og går – fravær – hvilken skole går elever på – karakterer – hvor mange elever er der i klasserne

Skole



Viser, hvor mange børn der er tilmeldt pasning – hvem passer dem – hvordan er belastning – hvor mange modtager søskenderabat – hvor mange har friplads

Dagtilbud



Viser, i hvilket tidsrum børnene er i daginstitutioner

Aula



Oplæg af Rødovre
Kommune kl. 11
Mellemscene:
Implementering af
FLIS-data i skole-
området: En
kommunal case-
study

Social og Sundhed



Viser, hvor mange borgere modtager ydelser - hvor længe har borgere modtaget ydelser - hvor mange midler bruger kommunerne på ydelsesniveau

Voksenhandicap



Viser data, som kommunerne sender fra deres børneadministrative systemer til DUBU - anbringelser, efterværn, foranstaltninger og underretninger

Udsatte børn og unge



Viser udviklingen af bestemte indsatser på social- og sundhedsområdet for de enkelte borgere i kommunen

FSIII



Viser modtagere af plejeboliger, hjemme-hjælp og visitation (både personlig pleje og praktisk hjælp), træning, brugte timer og andre ydelser samt personalets fravær

Ældre



Beskæftigelse



Viser forsørgelsesoplysninger for alle borgere uanset om de er i beskæftigelse, selvforsørgende eller på en ydelse

DREAM



Viser data fra STAR, som modtages fra kommunernes jobcenter-løsninger – visitationsforløb, aktiviteter, afholdte samtaler

DFDG



Viser sagsbehandlingstider på de enkelte ydelsesområder - på tværs af kommunens organisatoriske enheder - på tværs af sagsbehandlere i kommunen

**Kommunernes
Ydelsessystem
(KY)**



Viser antallet af fuldtidspersoner på ydelse fx kontanthjælp – ledighedslængde – fordeling på trappetrin

**Ydelsesrefu-
sion (YR)**



Demo kl. 13.45, Parterre,
Salon 27:
Optimér beslutnings-
processen og få indblik i
historiske data, niveauer,
udgifter/økonomi og
fremtidsprognoser med
YR-data

**HVILKE FLIS-VÆRKTØJER
HAR I ADGANG TIL?**



KL's værktøjer baseret på FLIS-data

Kend din Kommune	Kend din kommune samler de vigtigste styringsnøgletal på forskellige sektorområder. For hvert nøgletal kan du se, hvordan din kommune placerer sig i forhold til andre kommuner.
Råderumsbenchmark	Et dialogværktøj, der består af en BI-rapport og en tilhørende mødeguide. BI-rapporten beregner mulighedsrummet for at skabe råderum for de enkelte fagområder i den kommunale forvaltning, mens mødeguiden understøtter en lokal dialog om resultaterne. Formålet er at facilitere en dialog om og analyse af hvor og hvordan, der kan skabes råderum.
Økonomiprognose	Kan bruges i kommunernes økonomiopfølgning af serviceudgifterne. Værktøjet, der opdateres månedligt, viser både en samlet regnskabsprognose og en prognose på de enkelte sektområder, ligesom værktøjet giver mulighed for at benchmarke forbruget i forhold til andre kommuner.
Monitorering af de specialiserede socialområder	To dataværktøjer til hhv. monitorering af det specialiserede voksenområde og området for unge. Værktøjerne giver både overblik over udviklingen, adgang til benchmarking og oplysninger om året. Alle kommuner kan få adgang til værktøjet, der opdateres med månedligt med a
Styringscockpit	Giver et aktuelt styringsoverblik på tværs af kommunes serviceområder. FLIS Styringscockpit kan opdeles i nøgletal på et overordnet niveau til topledelse og områdespecifikke centrale nøgletal til den faglige ledelse.
Administrationsudgifter	Analyseværktøj ti kommunens udgifter til administration, hvor der kan opdeles på administration, udviklingen i udgifterne over tid kan analyseres, og der kan sammenlignes med andre kommuner
Ukraine-rapport	Dagligt opdaterede tal for antallet af personer med ukrainsk statsborgerskab, som er blevet bopælsregistreret i Danmark og i din kommune.
Økonomisk risikostyringsværktøj med FLIS DAP	Værktøjet et tiltænkt til brug for risikostyring i forbindelse med økonomistyring i kommunerne, med henblik på løbende monitorering af forbrugsudvikling på sektorområder. om redskab til tidligt at identificere ændringer i forbrugsmønstre i kommunen, der kan være udtryk på risici for budgetoverskridelser eller mindreforbrug, og som kan give anledning til nærmere undersøgelse.

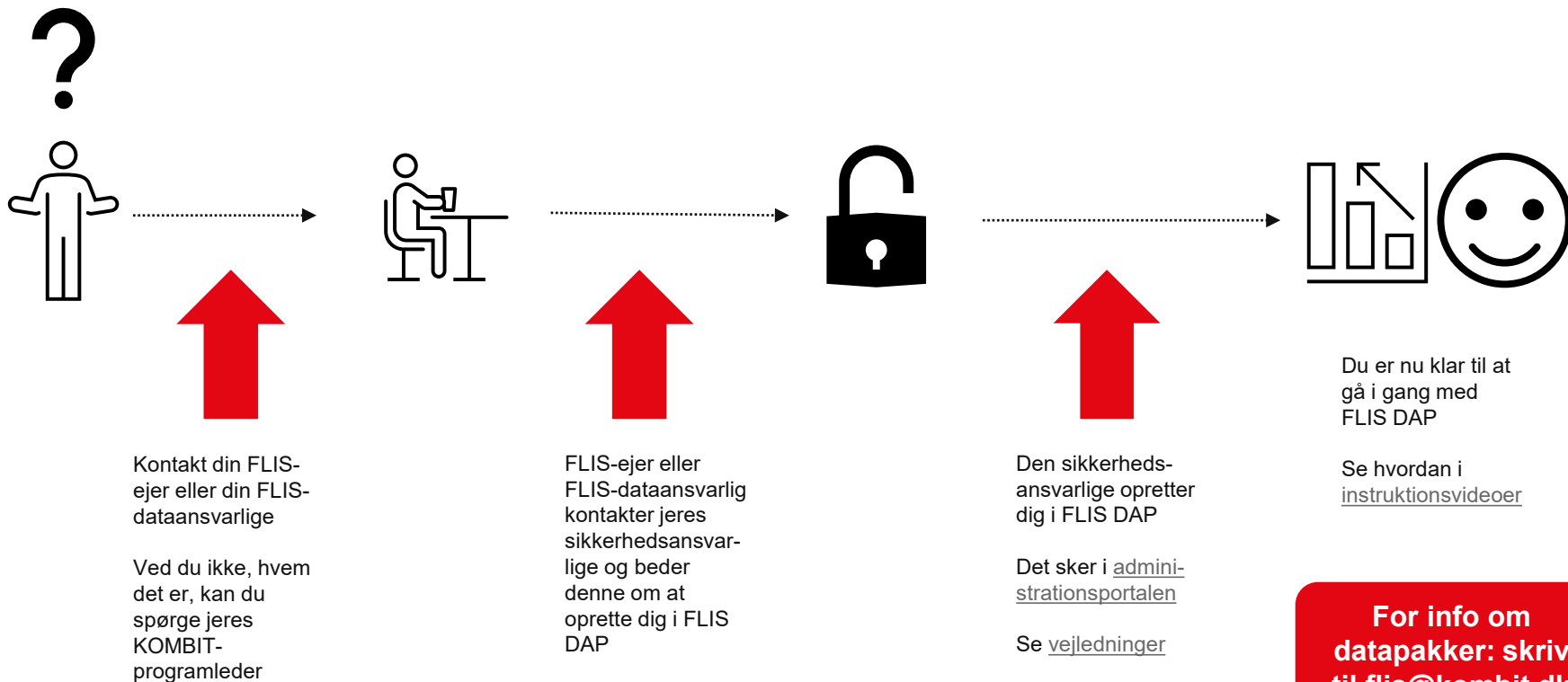
**Demo kl. 14, 1. sal, Salon 21
Socialområder i vækst -
monitorering og sammen-
ligning med FLIS**

**Demo kl. 11:30, 1. sal, Salon 21
Administrationsudgifter - få
overblik og analyser med FLIS
DAP**

**HVORDAN KOMMER MAN I
GANG MED FLIS?**



FLIS DAP standardrapporter – sådan får du adgang på 20 min.



**For info om
datapakker: skriv
til flis@kombit.dk**



**HVEM KAN HJÆLPE JER
VIDERE?**



Hvad tilbyder KL/KOMBIT?

- Møder med ledelserne i kommunerne
- Webinarer og workshops med hands-on kurser
- Sparring via telefon, Teams eller fysiske besøg
- Facilitering af videndeling mellem kommuner
- Videndelingsfora
- Vejledninger
- Instruktionsvideoer

VIGTIGT for at få værdi:

At ledelsen bakker op
og prioriterer
tid/ressourcer og
efterspørger data

At FLIS-ejer og
-dataansvarlige
tager ansvar for
udbredelse og
arbejde med
FLIS-data

Vigtigste ting du skal tage med dig

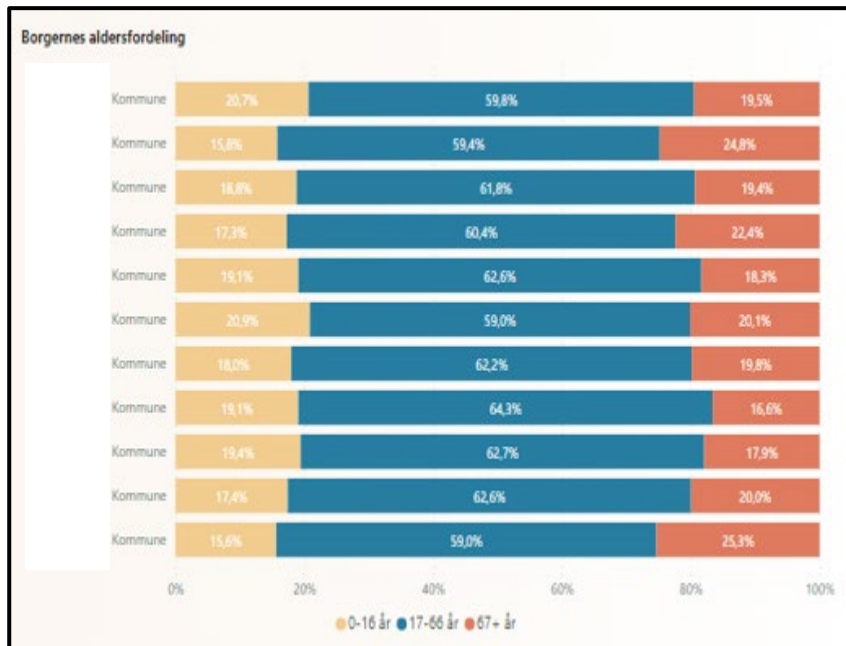
- ✓ I kan anvende datapakker i jeres egen BI-løsning
- ✓ I kan nemt få adgang til FLIS-data via FLIS DAP
- ✓ Der ligger færdige rapporter klar til jer
- ✓ Besøg eflis.dk
- ✓ Spørgsmål – skriv til FLIS@kombit.dk



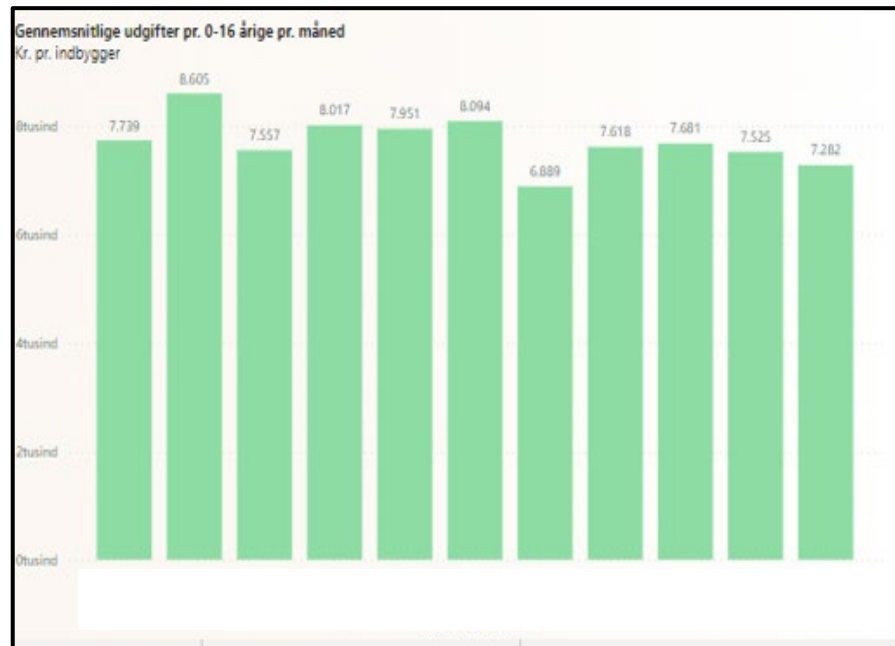
HVIS VI HAR TID



Eksempler på PowerBI-rapporter

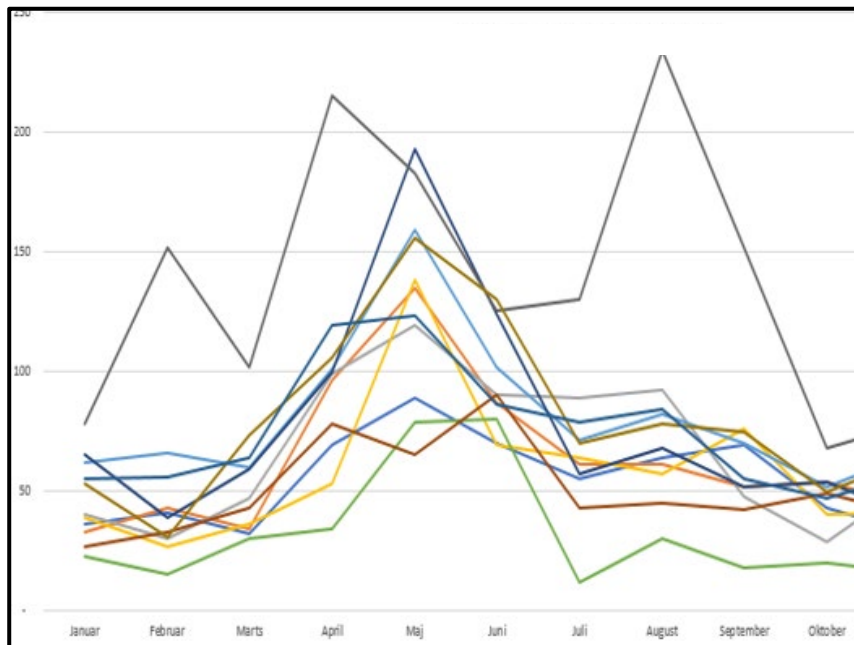


Her kan man se, hvor mange borgere der er i 11 kommuner og hvordan de fordeler sig på aldersgrupper

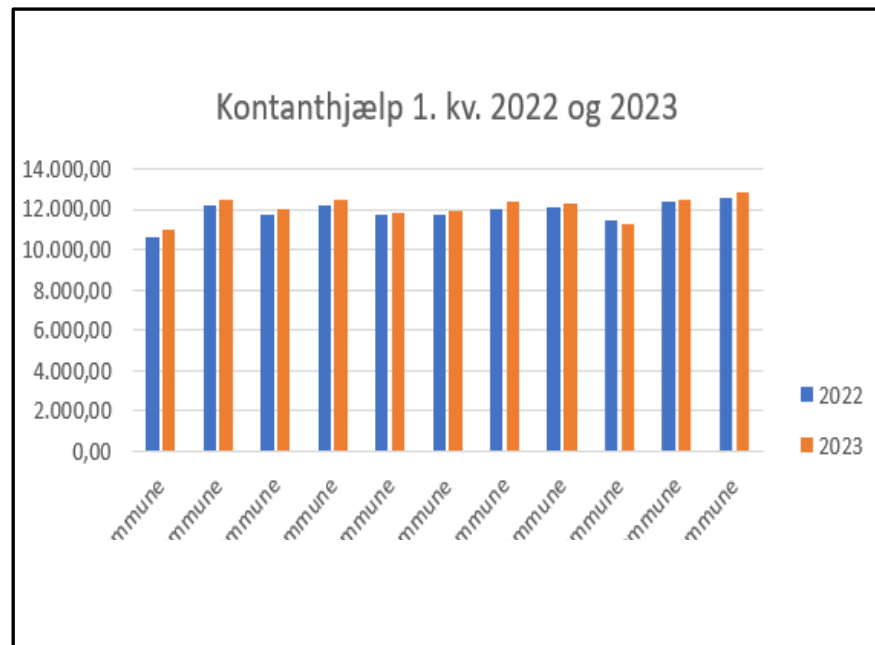


Her kan man se, hvor mange borgere i 11 kommuner der var mellem 0-16 år i 2022, og hvor store udgifter kommunerne havde på disse

Eksempler på Excel-rapporter



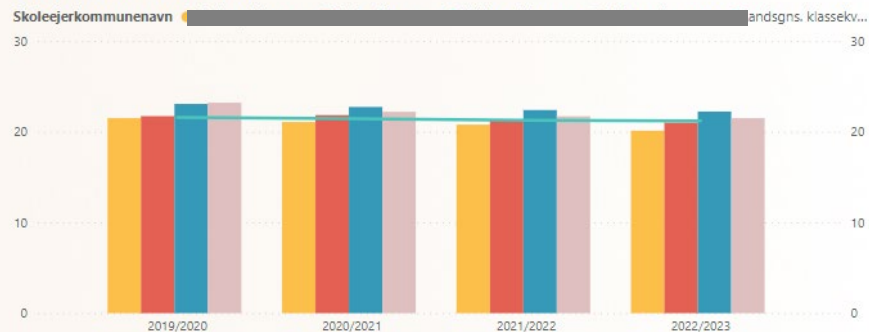
Her kan man se antal indrejste i 11 kommuner i 2022 opgjort pr. måned



Her kan man se, hvad borgere i 11 kommuner kostede i kontanthjælp i 1. kvartal 2022 sammenlignet med 1. kvartal 2023

FLIS DAP SKOLE

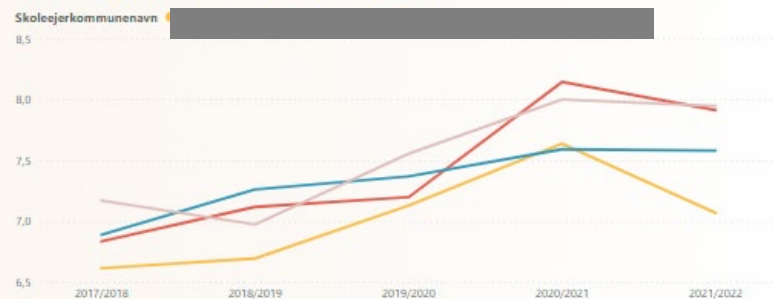
Klassekvotient fordelt på kommune



Klassekvotient fordelt på kommune og institution

Skoleejerkommunenavn	2019/2020	2020/2021	2021/2022	2022/2023
[redacted]	21,5	21,1	20,8	20,1
[redacted]	21,7	21,8	21,4	21,0
[redacted]	23,1	22,7	22,4	22,2
[redacted]	23,2	22,2	21,7	21,5
Gennemsnit række	22,6	22,2	21,8	21,5

Vægtet karaktergennemsnit for obligatoriske prøver på kommuneniveau



Vægtet karaktergennemsnit for obligatoriske prøver

Skoleejerkommunenavn	2017/2018	2018/2019	2019/2020	2020/2021	2021/2022
[redacted]	6,6	6,7	7,1	7,6	7,1
[redacted]	6,8	7,1	7,2	8,1	7,9
[redacted]	6,9	7,3	7,4	7,6	7,6
[redacted]	7,2	7,0	7,6	8,0	7,9
Total	6,9	7,1	7,4	7,8	7,7

BORGER RAPPORT

Rapporten indeholder centrale tal, der kan anvendes til at følge udviklingen i antallet af borgere, aldersgrupperinger samt befolkningens bevægelser.

Benyt et eller flere af følgende filtre : Kommune, tid eller statsborgerskab

Vælg Kommune(r) til sammenligning

Kommunenavn 

Flere markeringer 

Vælg år og måned

2022 

Vælg statsborgerskab

Alle 

Kommuneoversigt

Kommune
1
2
3
4

Befolkningsbevægelser efter kommune

	2 3			
Antal fødte borgere	2.320	1.116	558	318
Antal døde borgere	2.163	1.232	934	321
Fødselsoverskud	157	-116	-376	-3
Antal tilflyttede borgere	13.488	5.606	3.528	2.994
Antal fraflyttede borgere	10.908	4.587	2.670	2.148
Tilflytningsoverskud	2.580	1.019	858	846
Antal indrejste borgere	3.728	1.856	1.912	577
Antal udrejste borgere	2.231	882	593	190
Indvandringsoverskud	1.497	974	1.319	387
Frem-/ tilbagegang i alt	4.234	1.877	1.801	1.230

Befolkningsbevægelser efter kommune, fordelt pr. 10.000 indbygger

	2 3			
Antal fødte pr. 10.000 indbyggere	97	91	76	105
Antal døde pr. 10.000 indbyggere	107	91	127	98
Fødselsoverskud pr. 10.000 indbyggere	-10	-1	-51	7
Antal fraflyttede pr. 10.000 indbyggere	398	612	362	494
Antal tilflyttede pr. 10.000 indbyggere	486	853	479	611
Tilflytningsoverskud pr. 10.000 indbyggere	88	241	116	117
Antal indrejste pr. 10.000 indbyggere	161	164	260	169
Antal udrejste pr. 10.000 indbyggere	76	54	81	101
Indvandringsoverskud pr. 10.000 indbyggere	84	110	179	68
Frem-/tilbagegang i alt pr. 10.000 indbyggere	162	350	244	192



Befolkningstal

0-16 årige

17-66 årige

67+ årige

Aldersgruppering

Befolkningsbevægelse



YR RAPPORT

Rapporten indeholder centrale tal, der kan anvendes til at følge udviklingen i antal modtagere af offentlige ydelser samt den modtagne refusion eller betalte medfinansiering. Rapporterne er fordelt på finansieringskommune.

*Til: 10.000 personer

Vælg Kommune(r) til sammenligning

Kommunenavn

Flere markeringer

Vælg år og måned

2023

Vælg interval

Alle

Vælg ydelse

Kontanthjælp



Refusion og medfinansiering



Bruttoudgifter

Antal berørte personer, unikke personer, fuldtidspersoner og bruttoudgift pr. fuldtidsperson måned.

Kommunenavn Antal personer Unik Person Fuldtidspersoner Bruttoudgift pr. Fuldtidsperson

Kommune
1, 2, 3
Januar
Februar
Marts

563	544	529	12.362
561	542	533	12.380
520	510	504	12.425
645	620	611	12.273
633	613	605	12.222
598	577	568	12.318
594	580	566	11.127
610	588	570	10.996

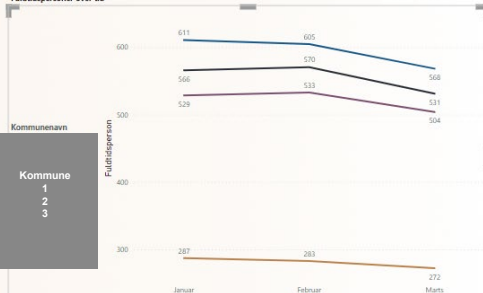


Sammenlign fuldtidsmodtagere



Sammenlign unikke modtagere

Fuldtidspersoner over tid



Unikke modtagere

Ydelsesmodtagere

Refusion

Medfinansiering

+

Rapporten viser, hvor mange borgere der i x kommune og 2 andre kommuner modtog kontanthjælp i jan-mar 2023

Hver visualisering kan forstørres ved, at der klikkes på ikonet ved siden af tagten til filtrering

YR RAPPORT

Rapporten indeholder centrale tal, der kan anvendes til at følge udviklingen i antal modtagere af offentlige ydelser samt den modtagne refusion eller betalte medfinansiering. Rapporterne er fordelt på finansieringskommune.

Tjek på ikonerne for at navigere

Vælg Kommune(r) til sammenligning

Kommunenavn

Flere markeringer

Vælg år og måned

2023

Vælg interval

Flere markeringer

Vælg ydelse

Kontanthjælp



Refusion og medfinansiering



Bruttoudgifter

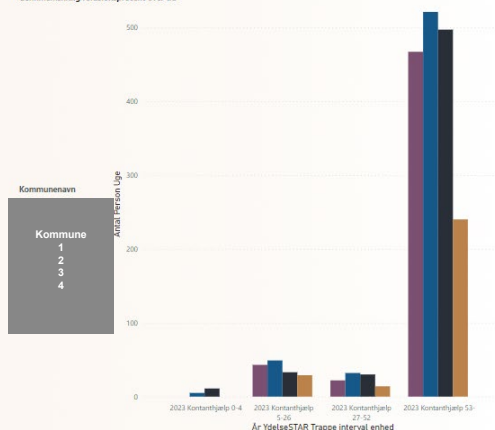


Medfinansiering



Refusion

Gennemsnitlig refusionsprocent over tid



Unikke modtagere

Ydelsesmodtagere

Refusion

Medfinansiering

+

Rapporten viser antal berørte personer i fordelt på trappeinterval enhed i x kommune og 3 andre kommuner i uge 7, 2023

KY RAPPORT

Rapporten indeholder centrale tal, der kan anvendes til at følge udviklingen i antallet af sager, opgaver, behandlingstid og ydelser.

Kommunenavn
Flere markeringer

Tid
2022

Ydelsesart
Alle

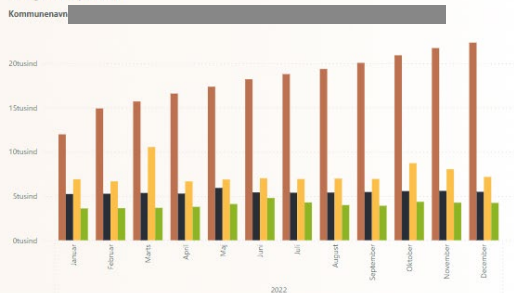
Kommuneoversigt



Gennemsnitligt antal sager fordelt på måned

Kommunenavn	Gns. Antal Sager	Antal 18-67 årige	Gns. Antal sager pr. 10.000 18-67 årige
1	18.161	33.637	5400
2	5.441	35.601	1525
3	7.448	44.170	1678
4	4.042	35.122	1145
Kommune	35.092	148.530	2355

Alle sager fordelt på måned



KY RAPPORT

Rapporten indeholder centrale tal, der kan anvendes til at følge udviklingen i antallet af sager, opgaver, behandlingstid og ydelser.

Kommunenavn
Flere markeringer

Tid
2022

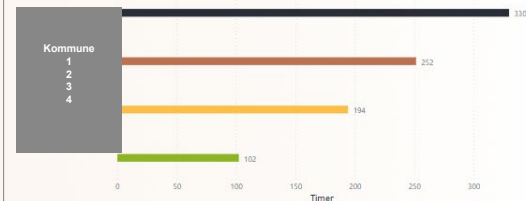
Ydelsesart
Alle

Kommuneoversigt

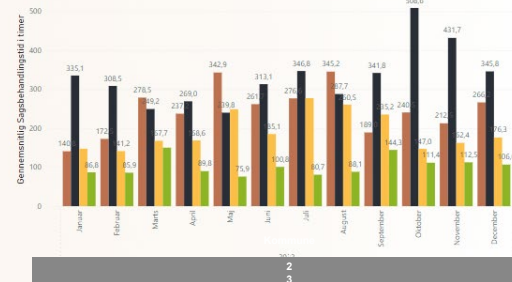


Gennemsnitlig sagsbehandlingstid i timer

Kommunenavn: Svendborg Kommune, Haderslev Kommune, Sønderborg Kommune, Åbenrå Kommune



Gennemsnitlig sagsbehandlingstid i timer fordelt på måned



Rapporten viser det gennemsnitlige antal sager fordelt på årets 12 måneder i 2022 i x kommune og tre andre kommuner - her uden talangivelser i tabellen

Rapporten viser den gennemsnitlige sagsbehandlingstid på KY-sager fordelt på årets 12 måneder 2022 i x kommune og tre andre kommuner – her med talangivelser i tabellen

Et eksempel: Udsatte børn og unge

Forbrug pr. 0-16
årige fordelt på
funktionsniveau

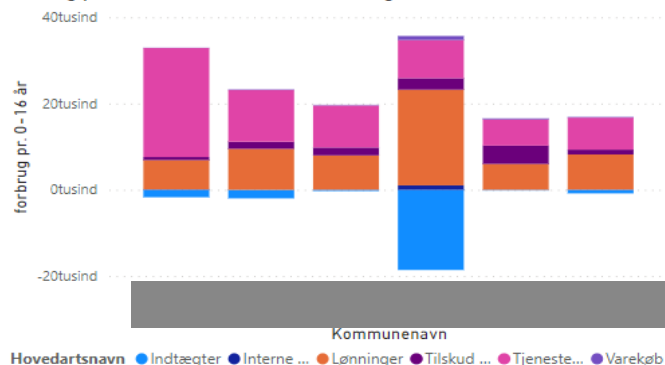
Rapporten med
data fra
Borger- og
Økonomi-
kuben viser
udvalgte
kommuners
forbrug
relateret til
Udsatte børn
og unge (alle
funktioner
tilknyttet
Hovedfunktion
5.28 Tilbud til
børn og unge
med særlige
behov) for hele
2022

0-16 årige

Fordelingen
på hovedarter

Hovedfunktionsnummer						
05.28	31.224,98	21.304,90	16.422,74	16.086,49	17.066,33	19.389,12
05.28.26 Afgørelser efter lov om bekæmpelse af ungdomskriminalitet	132,19	323,77	53,42	879,39	623,66	1.894,28
05.28.25 Særlige dagtilbud og særlige klubber	241,81	1.045,93	1.090,24	921,69	0,00	504,79
05.28.24 Sikrede døgninstitutioner m.v.	490,08	243,93	259,59	415,75	115,53	209,65
05.28.23 Døgninstitutioner for børn og unge	3.921,56	1.236,81	4.019,18	1.307,33	1.091,91	1.349,70
05.28.22 Plejefamilier	5.914,92	6.087,81	3.654,47	4.355,10	7.419,87	4.236,26
05.28.21 Forebyggende foranstaltninger	10.031,87	6.873,39	6.240,15	6.505,17	5.546,16	7.907,57
05.28.20 Opholdssteder mv. for børn og unge	10.492,54	5.493,26	1.105,68	1.702,06	2.269,20	3.286,88
Total	31.224,98	21.304,90	16.422,74	16.086,49	17.066,33	19.389,12

Fordeling af udgift pr. 0- 16 årig på Hovedarter
forbrug pr. 0-16 år efter Kommunenavn og Hovedartsnavn



Hovedart nummer og navn		
09 Interne udgifter og indtægter	99,85	26,20
07 Indtægter	-1.729,36	-1.987,04
05 Tilskud og overførsler	712,68	1.646,07
04 Tjenesteydelser m.v.	25.282,89	12.005,06
04.09 Øvrige tjenesteydelser m.v.	1.086,15	373,14
04.08 Betalinger til regioner	1.827,59	595,54
04.07 Betalinger til kommuner	3.555,64	2.066,78
04.06 Betalinger til staten		1,75
04.05 Entreprenør- og håndværkerydelser		123,84
04.00 Tjenesteydelser uden moms	18.813,49	8.844,00
02 Varekøb		138,51
Total	31.224,98	16.086,49

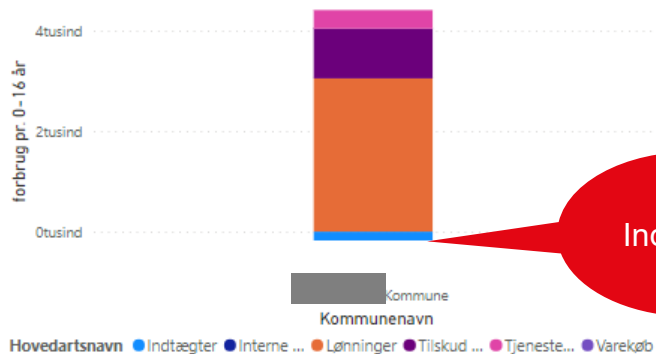
Her kan man gå ned på art,
så man kan analysere på,
hvem udgifter og indtægter
er gået til (private, andre
kommuner etc.

Et skridt længere ned

Hvis man vil have vist udgifter på 18-23 år, skal man ændre measure i 'Værktøjer til måling'

Hovedfunktionsnummer	Kommune
05.28	19.389,12
05.28.26 Afgørelser efter lov om bekæmpelse af ungdomskriminalitet	1.894,28
05.28.25 Særlige dagtilbud og særlige klubber	504,79
05.28.24 Sikrede døgninstitutioner m.v. for børn og unge	209,65
05.28.23 Døgninstitutioner for børn og unge	1.349,70
05.28.22 Plejefamilier	4.236,26
05.28.21 Forebyggende foranstaltninger for børn og unge	7.907,57
05.28.20 Opholdssteder mv. for børn og unge	3.286,88
Total	19.389,12

Fordeling af udgift pr. 0- 16 årig på Hovedarter
forbrug pr. 0-16 år efter Kommunenavn og Hovedartsnavn



Hovedart nummer og navn	Kommune
01 Lønninger	3.051,69
02 Varekøb	-0,15
04 Tjenesteydelser m.v.	368,02
05 Tilskud og overførsler	993,01
07 Indtægter	-176,31
07.07 Betalinger fra kommuner	-174,78
07.09 Øvrige indtægter	-1,53
Total	4.236,26

Kommunen må varetage opgaver fra andre kommuner, der betaler for at have børn på en eller flere døgninstitutioner i kommunen