

# Erfaringar frå Datahotellet

5. februar 2025

@ Faglig arena for datadeling og  
informasjonsforvaltning

Livar Bergheim, Digdir



# Agenda

- Kva er Datahotellet
- Kva data har vore der
- Korleis data har blitt brukt
- Erfaringar
- Avviklinga
- Vegen vidare
- Tips til konsumentar og tilbydarar

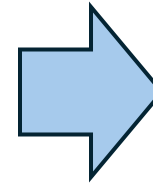
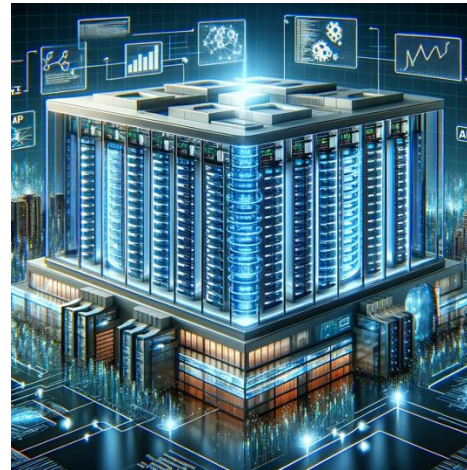
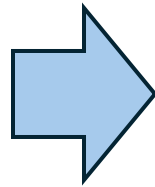
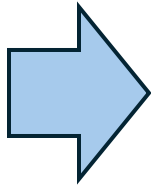
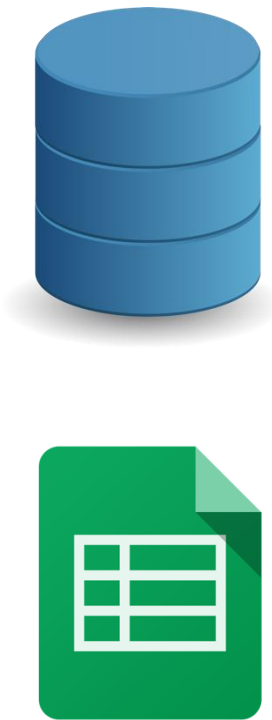
# Om Livar

- Teknolog
- Mastergrad i programvareutvikling
  - Masteroppgåve om opne kollektivtrafikkdata (2015)
- Jobba med Datahotellet sidan 2015
- Koordinator for avviklinga
- I Felles datakatalog-teamet
- Er elles Datajeger, administrator i Datalandsbyen m.m.

# Datahotellet

- Teneste for å distribuere opne data på vegne av offentlege verksemder
- Oppretta i 2011
- Ca. 28 verksemder tilbydde data gjennom tenesta. 8 av desse er aktive
- Bruk i 2023:
  - 270 millionar oppslag mot API-et
  - Over 50 TB data overført





- **Sjølve Datahotellet**
  - Kun API
  - Ein kan laste ned heile datasettet, søke og gjere oppslag



- **Hotell.difi.no**
  - Statisk nettside som let ein sjå og søke i datasett via nettlesaren
  - Brukar Datahotellet sitt API

Digitaliseringsdirektoratet  
Datahotell

data.norge.no | Github

Hjem    API    Driftsmeldinger

[Fullskjerm](#) | [Permanent lenke](#)

For å finne flere datasett vennligst benytt [data.norge.no](https://data.norge.no).

Søk i datasett      Filter: [Av](#)    Side: 1 / 2888 [Neste](#)    [CSV](#) | [JSON](#) | [JSONP](#) | [YAML](#) | [XML](#)  
[Komplett datasett \(CSV\)](#) | [Last ned datasett \(CSV\)](#)

Icd	Identifiser	Organization name	Registration date	Arkivmelding_Administrasjon	Arkivmelding_ByggOgGeodata	Arkivmelding_HeiseSosialOgOmsorg	Arkivmelding_KulturIdre
0192	976162242	IBISTIC TECHNOLOGIES AS	2018-11-14	Nei	Nei	Nei	Nei
0192	991825126	IP GROUP AS	2018-11-14	Nei	Nei	Nei	Nei
0192	995856166	24SEVENOFFICE NC AS	2018-11-14	Nei	Nei	Nei	Nei
0192	979537158	INTER KONSULT AS	2018-11-14	Nei	Nei	Nei	Nei
0192	986200320	HOSTING SERVICES AS	2018-11-14	Nei	Nei	Nei	Nei
0192	995483254	NETCLIENT SERVICES AS	2018-11-14	Nei	Nei	Nei	Nei
0192	879447992	R-VENTURE AS	2018-11-14	Nei	Nei	Nei	Nei
0192	995251094	24SEVENOFFICE NORWAY AS	2018-11-13	Nei	Nei	Nei	Nei
0192	988477583	NIFUS AS	2018-11-14	Nei	Nei	Nei	Nei
0192	894968222	FAVO AS	2018-11-14	Nei	Nei	Nei	Nei
0192	861728102	BYNESET MUSIKKSERVICE OLE HEGELUND	2018-11-14	Nei	Nei	Nei	Nei
0192	992721049	ONE AUDIT AS	2018-11-13	Nei	Nei	Nei	Nei
0192	987210052	PHONZO AS	2018-11-14	Nei	Nei	Nei	Nei
0192	970887350	BERN AS	2018-11-14	Nei	Nei	Nei	Nei
0192	996987671	REGNSKAPSKOLLEGIET AS	2018-11-14	Nei	Nei	Nei	Nei
0192	985286736	REGNSKAPSFABRIKKEN AS	2018-11-14	Nei	Nei	Nei	Nei

# Bakgrunn

- Tenesta vart oppretta som ei fellesløyving for å oppnå meir og betre deling av opne offentlege data.
- Heng saman med beslutninga om at data.norge.no skulle være ein rein metadatakatalog.
- Tenesta hevar kvaliteten på datadelinga frå publisering av filer til maskinlesbare data gjennom eit API
- «Hotell»-namnet peikar på den opprinnelege tanken om at ein sjekkar inn på Datahotellet og kjem i gang med datadeling, og seinare sjekkar ut at når ein har sett opp eigne løysingar.
- I dag har mange offentlege verksemder sjekka inn og sjekka ut att. Nokre har blitt verande.

# Datahotellet versus Data.norge.no

- Data
- Krav om å registrere datasett i data.norge.no

- Metadata
- Ingen tilpassingar for Datahotellet



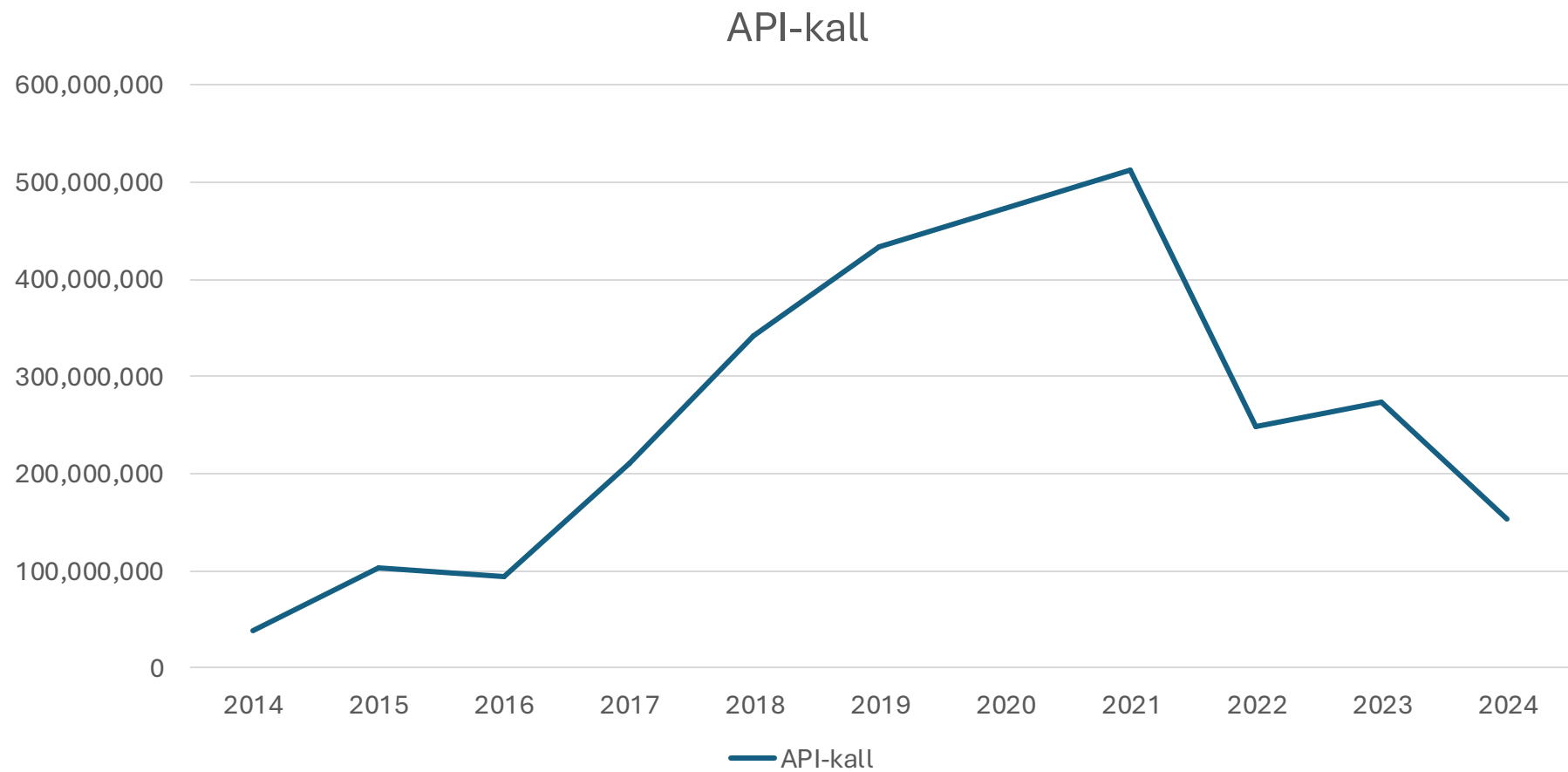
 data.norge.no



# Verksemder

- Brønnøysundregistrene
- Statens vegvesen
- Mattilsynet
- Landbruksdirektoratet
- Digdir
- Forskningsrådet
- Sokkeldirektoratet
- Stavanger kommune
- Bergen kommune
- NAV
- SSB
- Folkehelseinstituttet
- Bufdir
- Ymse

# Trafikk



# Kvifor vi stenger Datahotellet

- Utdatert løysing
- Lav etterspørsel



# Korleis data har blitt brukt

The largest open database of companies in the world

---

June 12, 2012

# Norway becomes first OGP country to open its company data... and Belgium announces it will too

Posted by: [countculture](#)

Community

Data

Policy

A couple of months ago, [OpenCorporates](#) published our [report on access to company data in Open Government Partnership countries](#), which was pretty dire, with the countries scoring an average of just 21 out of 100 points.

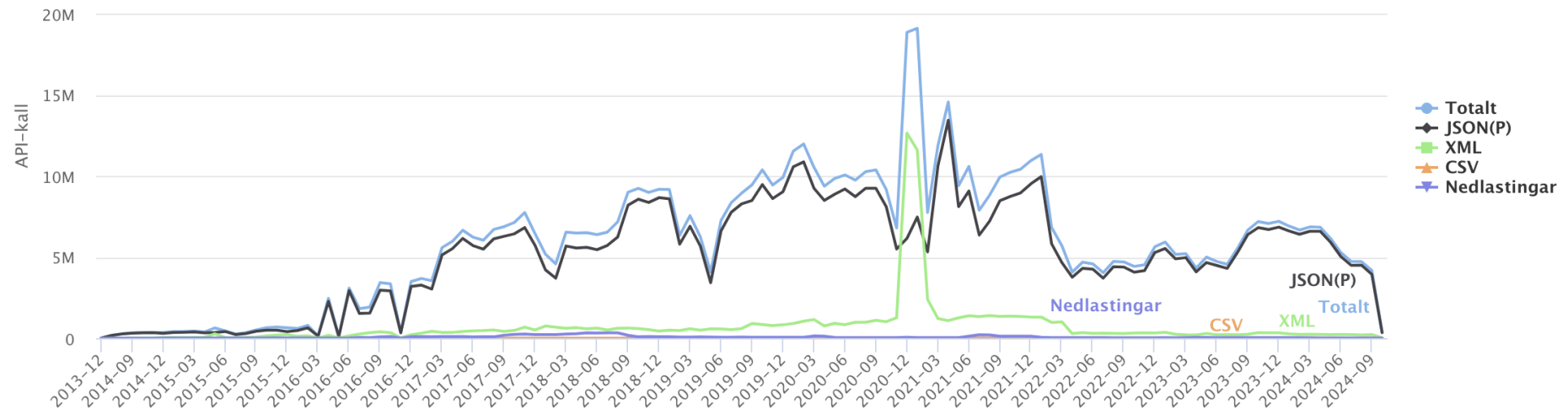
Well, today, Norway has boosted that average a bit, by becoming the first Open Government Partnership country to publish its [company register as data](#), and so instantly went from 8th to 1st place on our Access to Company Data scoreboard (the UK has committed to publishing its register as open data in July, but has not yet done so. Update: [it has now done so too](#)).

# Brønnøysundregistrene

- Enhetsregisteret
  - Underenheter
- Frivilligregisteret
- Partiregisteret
- [Data.brreg.no](https://data.brreg.no)

# Elektronisk mottakerregister (ELMA)

- Norske verksemdar kun i ELMA før, ikkje slik no



Highcharts.com

Periode	Totalt	JSON	JSONP	XML	CSV	Nedlastingar	Trafikk
2024-*	52 771 743	45 187 149	5 301 357	2 059 269	53 883	170 082	13.66 TB
2024-10	362 566	320 584	13 335	26 164	233	2 250	207.49 GB
2024-09	4 183 106	3 515 663	428 630	216 719	8 471	13 623	1.31 TB

# Mattilsynet

- Smilefjes (2016)
- Storfeindivider



**Mattilsynet via bord4bot** APP 1:30 PM



**FORUM PIZZERIA - Alvorlig brudd på regelverket**

**FORUM PIZZERIA** i JONAS LIES VEI 2 ble undersøkt av Mattilsynet 2017-09-27.

Totalkarakteren ble "Alvorlig brudd på regelverket". [Les mer her](#)

Oct 30th, 2017



# Statens vegvesen

- Bomstasjoner
  - Getaround (tidl. Nabobil)
- Teknisk kjøretøyinfo
  - Ikkje midlar til stort opplegg
- Strekt grensene for Datahotellet
- Ikkje mogleg å opne i Excel eller liknande

# Forskningsrådet

- Søknader
  - Saksbehandlingssystem
  - Fiskher
- Eksempel på opne og tilgangsstyrte data frå samme datasett

# Landbruksdirektoratet

- Tidsseriar
- Tilskot svært populært årleg
- Kjøt
- Korn
- Egg
- Melk
- Tilskot
- Landbruksforetak
- Landbrukseigedommar
- M.m.

# Andre datatilbydere

- Stavanger kommune
- Bergen kommune
- NAV
- SSB
- Søkeldirektoratet  
(Oljedirektoratet før 2024)

Kortnavn	Namn	# datasett	Sist oppdatert	API-kall hittil i år ▲
difi	Direktoratet for forvaltning og IKT	40	2024-10-14 04:07	52 787 545
brreg	Brønnøysundregistrene	7	2024-10-13 04:26	48 250 823
mattilsynet	Mattilsynet	3	2024-10-14 07:52	34 074 634
npd	NPD	61	2024-10-14 02:02	8 148 674
vegvesen	Statens vegvesen	11	2024-10-14 12:37	351 367
ldir	Landbruksdirektoratet	105	2024-10-01 10:56	330 015
forskningsradet	Forskningsrådet	3	2024-08-13 04:55	69 517
oed	Olje- og energidepartementet	12	2019-10-24 17:59	46 988
fhi	Nasjonalt Folkehelseinstitutt	6	2021-02-24 12:32	4 638
stavanger	Stavanger kommune	21	2022-01-27 13:13	2 699
statens-satser	Statens satser	4	2019-03-07 08:34	2 624
bergen	Bergen kommune	5	2018-03-01 11:54	2 363
kmd	Kommunal- og moderniseringsdepartementet	11	2020-08-11 12:11	2 170
bufdir	Barne-, ungdoms- og familiedirektoratet (Bufdir)	2	2024-02-22 13:07	1 677
fad	Fornyings-, administrasjons- og kirke departementet	6	0000-00-00	1 666
bodo	Bodø kommune	4	2022-01-27 13:13	497
drammen	Drammen kommune	4	2022-01-27 13:13	339
nrk	Norsk rikskringkasting AS (NRK)	1	2016-10-26 12:00	333
nav	NAV - Arbeids- og velferdforvaltningen	2	2018-01-23 08:05	332
trondheim	Trondheim kommune	4	2022-03-10 12:46	322
valg	Valgdirektoratet	1	2017-08-18 07:32	263
sogndal	Sogndal kommune	2	2013-03-01 08:23	206
sauda	Sauda kommune	2	2013-03-20 08:39	121
harstad	Harstad Kommune	1	0000-00-00	102
tromso	Tromsø kommune	1	0000-00-00	73
krd	Kommunal- og regional- departementet	4	0000-00-00	32
leikanger	Leikanger kommune	1	0000-00-00	29
sfosloviken	Statsforvalteren i Oslo og Viken	1	2021-10-15 11:20	8
forde	Førde kommune	1	2013-01-30 13:57	8

# Avgrensingar og manglar

- Teknologi
- CSV-format
- Manglar
  - Datatypar – alt er tekst
  - Rikare format
  - Fillager
  - Diff

# Avviklinga

[Hjem](#) » Avvikling

## Farvel til Datahotellet

### Hva skjer?

Datahotellet har vært under avvikling fra 1. oktober 2024. Etter dette må data som i dag er på Datahotellet hentes fra andre kilder. De fleste data er allerede tilgjengelige på andre steder (se oversikt under), mens resten av dataene blir straks tilgjengelige fra alternative distribusjoner i samarbeid med datautgiverne.

### Status: skrus av 11. februar

Datahotellet blir helt stengt tirsdag 11. februar 2025. Pr. 28. januar er alle datasett med unntak av de som starter med «vegvesen/» er satt under tilgangsstyring og kun tilgjengelig for de med forlenget tilgang.

### Hvorfor avvikler vi Datahotellet?

Da Datahotellet startet i 2011, var teknisk løsning for distribusjon av data et større hinder for datatilbydere enn det er i dag. I dag er det lav etterspørsel etter tjenesten fra datautgivere, og vi har valgt å legge ned Datahotellet og bruke kreftene på andre tiltak for å få verdi av offentlige data. Den tekniske plattformen Datahotellet kjører på er utdatert og kan av sikkerhetshensyn ikke driftes videre uten større ombygging.

### Hva må jeg gjøre?

Dersom du har integrasjoner mot datasett på Datahotellet, må du oppdatere disse til å peke mot alternativ distribusjon av datasettet straks. Se liste over alternative kilder under.

### Jeg trenger litt ekstra tid

Om du ikke har lagt om din integrasjon innen 1. oktober, eller har andre utfordringer, ta [kontakt](#) med oss straks. Det er mulig å få forlenger tilgang mens man legger om til å hente data fra alternativ distribusjon.



	B	C	D	E	F	G
1	Datasett-ID	DH-lenke	Data-utgjevar	Data.norge -lenke	Status	Lenke til meir info / alt. distribusjon
2	vegvesen/kjoretoyinfo2	<a href="https://hotell.difi.r">https://hotell.difi.r</a>	Statens vegvesen	<a href="https://data.n">https://data.n</a>	Under avklaring ▾	
3	difi/elma/capabilities	<a href="https://hotell.difi.r">https://hotell.difi.r</a>	Digdir	<a href="https://data.n">https://data.n</a>	Utgår ▾	<a href="https://datalandsbyen.r">https://datalandsbyen.r</a>
4	difi/elma/documenttypes	<a href="https://hotell.difi.r">https://hotell.difi.r</a>	Digdir	<a href="https://data.n">https://data.n</a>	Utgår ▾	<a href="https://datalandsbyen.r">https://datalandsbyen.r</a>
5	difi/elma/participants	<a href="https://hotell.difi.r">https://hotell.difi.r</a>	Digdir	<a href="https://data.n">https://data.n</a>	OK ▾	<a href="https://datalandsbyen.r">https://datalandsbyen.r</a>
6	brreg/enhetsregisteret	<a href="https://hotell.difi.r">https://hotell.difi.r</a>	Brønnøysundregistrene		OK ▾	<a href="https://data.brreg.no">https://data.brreg.no</a>
7	brreg/frivillighetsregisteret	<a href="https://hotell.difi.r">https://hotell.difi.r</a>	Brønnøysundregistrene	<a href="https://data.n">https://data.n</a>	OK ▾	
8	brreg/naeringskode	<a href="https://hotell.difi.r">https://hotell.difi.r</a>	Brønnøysundregistrene	<a href="https://data.n">https://data.n</a>	OK ▾	
9	brreg/organisasjonsform	<a href="https://hotell.difi.r">https://hotell.difi.r</a>	Brønnøysundregistrene	<a href="https://data.n">https://data.n</a>	OK ▾	<a href="https://data.brreg.no/er">https://data.brreg.no/er</a>
10	brreg/partiregisteret	<a href="https://hotell.difi.r">https://hotell.difi.r</a>	Brønnøysundregistrene	<a href="https://data.n">https://data.n</a>	OK ▾	
11	brreg/sektorkode	<a href="https://hotell.difi.r">https://hotell.difi.r</a>	Brønnøysundregistrene	<a href="https://data.n">https://data.n</a>	OK ▾	
12	brreg/underenheter	<a href="https://hotell.difi.r">https://hotell.difi.r</a>	Brønnøysundregistrene		OK ▾	<a href="https://data.brreg.no">https://data.brreg.no</a>
13	npd/*		Sokkeldirektoratet	Mange data. <a href="https://data.n">https://data.n</a>	OK ▾	<a href="https://www.sodir.no/or">https://www.sodir.no/or</a>
14	mattilsynet/husdyrregisteret/storfeindivider	<a href="https://hotell.difi.r">https://hotell.difi.r</a>	Mattilsynet	<a href="https://data.n">https://data.n</a>	OK ▾	sjå data.norge-lenke
15	mattilsynet/smilefjes/kravpunkter	<a href="https://hotell.difi.r">https://hotell.difi.r</a>	Mattilsynet	<a href="https://data.n">https://data.n</a>	OK ▾	sjå data.norge-lenke
16	mattilsynet/smilefjes/tilsyn	<a href="https://hotell.difi.r">https://hotell.difi.r</a>	Mattilsynet	<a href="https://data.n">https://data.n</a>	OK ▾	sjå data.norge-lenke
17	forskningsradet/soknader2	<a href="https://hotell.difi.r">https://hotell.difi.r</a>	Forskningsrådet	<a href="https://data.n">https://data.n</a>	OK ▾	sjå data.norge-lenke
18	forskningsradet/bevilgningereu	<a href="https://hotell.difi.r">https://hotell.difi.r</a>	Forskningsrådet	<a href="https://data.n">https://data.n</a>	OK ▾	sjå data.norge-lenke
19	ldir/*		Landbruksdirektoratet		OK ▾	

# Avvikling

- Plan
- Tidslinje
- Korleis gjekk planen
- Fordeler og ulemper
- Mål
  - Smidig overgang
  - Data framleis tilgjengelege

## Tidslinje

- Januar Samtaler med dataeigarar
- Internt vedtak
- 16. mai Kunngjering
- 3.–4. sep. Vedlikehald
- 2. okt. Start gradvis nedstenging
- 15. okt. Tilgangsstyring på alt
- 11. feb Nedstenging

# Erfaringar

- Kontakt med brukarane
- Oppetid og avhengighet
- Innsikt i bruk
- Misbruk
- Utfordring å tolke loggar
- Roller
- Avvik
- Open kjeldekode
- Heve kvalitet

## ***Oppetid***

*Driftsavvik for Datahotellet blir normalt ikke utbedret utenom arbeidstid (mandag, kl 08-15:30).*

(frå hotell.difi.no)

Vegen vidare

# GitHub som alternativ

- Alternativ til å publisere filer på egen webserver
- Der ein ikkje har alternativ distribusjon (endå)
- [Diskusjonstråd i Datalandsbyen](#)
- [Førebels dokumentasjon](#)
- [Datahotell-arkiv](#)

## Pluss

- Uavhengig av eigen webserver. «For evig»
- Gratis

## Minus

- Ikkje for hyppig oppdaterte data
- Enkeltfiler bør vere maks 50 MB

Files

main

Go to file

- datasets
  - bergen
  - bufdir
  - difi
  - datahotell
    - sidevisninger-pr-datasett
      - README.md
      - dataset.csv
      - dataset.original.csv
      - fields.csv
      - fields.xml
      - meta.xml
      - sample.csv
      - meta.xml
      - meta.xml
    - fad
    - forde
    - harstad
    - leikanger
    - nav
    - nrk
    - sogndal
    - statens-satser
    - stavanger

Add file

livarb Updated datahotel-stats. Stats for October 2024 071e908 · 3 months ago History

Name	Last commit message	Last commit date
..		
README.md	Updated datahotel-stats. Stats for October 2024	3 months ago
dataset.csv	Updated datahotel-stats. Stats for October 2024	3 months ago
dataset.original.csv	Updated datahotel-stats. Stats for October 2024	3 months ago
fields.csv	Removed Bergen-dataset not listed in data.norge	4 months ago
fields.xml	Removed Bergen-dataset not listed in data.norge	4 months ago
meta.xml	Updated datahotel-stats. Stats for October 2024	3 months ago
sample.csv	Updated datahotel-stats. Stats for October 2024	3 months ago

README.md

# Datasett: Sidevisninger pr. datasett på datahotellet

Sist oppdatert: 2024-11-10 11:36

Filer:

- [sample.csv](#) — eksempeldata
- [dataset.csv](#) — datasett
- [dataset.original.csv](#) — datasett i originalt Datahotell-format
- [meta.xml](#) — metadata (tittel og sist-oppdatert)
- [fields.xml](#) — feltdefinisjonar (XML)
- [fields.csv](#) — feltdefinisjonar (CSV)

## Feltdefinisjonar

Henta frå fields.csv

shortname	name	content
year	År	Kva år statistikken gjeld for.
month	Månad	"Månad statistikken gjeld (01-12). Stjerne ("****") tyder at statistikken gjeld heile året."
coverage	Dekke	"Stjerne ("****") tyder at data på denne rada gjeld heile perioden som er nemt i felta for År og Månad. Eksempel på at statistikken ikkje gjeld heile perioden er verdi som ""2017-12-07_0020"", som tyder at tala kun gjeld fram til det tidspunktet."
dataset_location	Datasett	"Datasett statistikken gjeld for, oppgjeve ved datasettet sin identifikator ("location") i datahotellet."
total_pageviews	Sidevisningar totalt	"Totalt antal sidevisningar. Talet er sum av sidevisningar på ulike format (JSON, JSONP, XML, YAML og Komplette nedlastingar). API-kall til /meta og /fields er utelatt frå statistikken."
json	JSON	Tal på API-kall med JSON som format.
jsonp	JSONP	Tal på API-kall med JSONP som format. Vising av datasettet via web-grensesnittet på hotell.difi.no vil gje utslag her.
xml	XML	Tal på API-kall med XML som format.
yaml	YAML	Tal på API-kall med YAML som format.
csv	CSV	"Tal på API-kall med CSV som format. Komplette nedlastingar, også i CSV-format, er telt for seg sjølv."
download	Komplette nedlastingar	Antall komplette nedlastingar av datasettet.

# Avrunding

- Arkivere resten av datasetta
- Oppdatere datasettbeskrivelsar på [data.norge.no](https://data.norge.no)
- Oppdatere guide for å dele data på GitHub
- Kjem fleire eksempel på bruk i Datalandsbyen



# Tips

# Driftsmeldingar

## Konsument

- Sett opp abonnement på driftsmeldingar
- Etterspørr om det manglar



## Datatilbyder

- Tilby driftsmeldingar
- Gjer det lett å abonnere på driftsmeldingar
- Fortel kvar du legg ut driftsmeldingar
- Enkel løysing
  - Bruk kommentarfelt i beskrivelse av datasett/API på [data.norge.no](https://data.norge.no)

# Tenk innebygd datadeling

# Tilbydar

- Tenk datadeling når du etablerer eller endrer løysingar.
- Om ikkje du deler data, del kort beskrivelse
- Data.norge utforsker «fake door»

*Virksomheten skal registere datasett i Felles datakatalog ([data.norge.no](https://data.norge.no)). Dette skal som et minimum gjøres når virksomheten endrer eller etablerer tjenester, herunder etablerer nye, eller oppgraderer eksisterende fagsystemer eller digitale tjenester.*

Digitaliseringsrundskrivet

<https://www.regjeringen.no/no/dokumenter/digitaliseringsrundskrivet/id3025117/>

# Komprimer data

- Komprimer dataene under overføring
- Helst på transport-nivå i staden for komprimerte filer

# Tilbydar

*Eksempel*

Enhetsregisteret som CSV

# Ha kanal for å nå brukarar

# Tilbydar

- Driftsmeldingar blir lest — *Kombinere med driftsmeldingar*  
når det er eit problem
- Tenk korleis nå brukarane  
når du som tilbyder  
ønskjer
  - Varsle endringar på  
førehand
  - Be om innspel
  - Få vete meir om bruk

# Caching

## Konsument

- Bruk cache-mekanismer om tilgjengeleg

## Datatilbyder

- Tilby standard cache-mekanismer
  - Til dømes ETag og last-modified

# API-kall eller komplett nedlasting

## Konsument

- *Mange API-oppslag?*  
Kanskje du bør laste ned heile datasettet og prosessere på din ende

## Datatilbyder

- Tilby komplett nedlasting, ikke berre API-nøkkelhol til data

# Få fram verdien av dataene

## **Konsument**

- Del korleis du brukar og kva verdi det gir

## **Datatilbyder**

- Gjer eksempel synleg



# Automatisk varsling til journalistar om restaurant-inspeksjonar og trafikkmeldingar

Gode eksempler på bruk

1 / 1 4.3k



Eit godt ek

Bergens Ti

demes skr

Verdien er

hente ut in

restaurant

Frå Staten

Varsel om



# Finnlærebedrift.no potensielle lærebedrifter

Gode eksempler på bruk

2 / 2 3.9k



Harald Groven

2. aug. 2021. 13:14

På Finnlæ

bedrifter s

ned fra 1,3

avtale om

Ta

da

# Smartare bestilling av flytaxi med avgangstider frå A vinor

Gode eksempler på bruk

1 / 1 304



Ivar Bergheim

12. nov. 2021. 14:35

Før bestilte ein flytaxi ved å ringe og seie kva klokkeslett ein vil bli henta og køyrt til flyplassen. No loggar ein på nettløysinga, vel kva flyavgang ein reiser med, og får tildelt klokkeslett for når tid ein vert henta. Dette er løysinga hos Leikanger Taxi. Denne smartare måten å gjere det på har dei gjort ved å hente liste over flyavganger og -ankomster frå den lokale flyplassen, Sogndal Lufthavn Haukåsen, via [Avinor sitt API](#).



# Fjelltoppjakten: Oppdag nye fjell i Norge



[Gode eksempler og inspirasjon](#)



2



2



18



[torkel.velure](#)

for ca. 3 timer siden

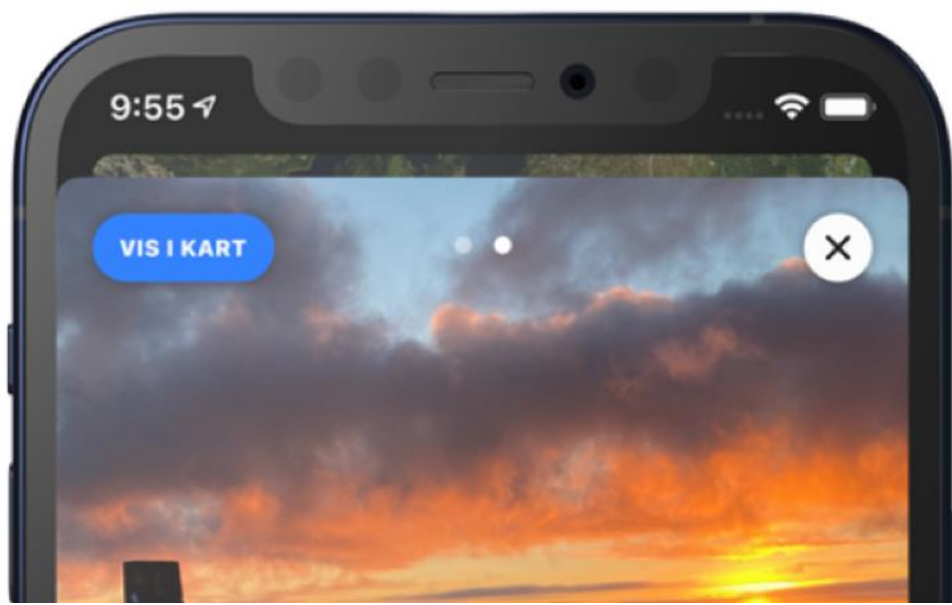
[Fjelltoppjakten](#) er en app til Android og iOS, hvor du får oversikt over tusenvis av fjell i Norge. Om du besøker en fjelltopp kan du sjekke inn og få poeng. Fjelltoppjakten er en stor motivator for å komme seg ut på tur. Appen har blitt særlig populær i Bergensområdet hvor det lokalt er over 10 000 aktive brukere.

Fjelltoppene blir vist i [kart](#) fra kartverket.

Vi bruker [værdato](#) for å vise været som var i område når man sjekket inn.

For å optimalisere og redusere støy må man velge aktivt fylke i kartet. Dette er gjort ved å tegne fylkene i kartet ved hjelp [fylkesgrensene](#).

En del fjelltopper kommer fra [Norske fjell med høyde over 1000 meter](#). Ellers er veldig mange av punktene lagt inn manuelt, ved mye hjelp fra [kommunegrenser](#), [stedsnavn](#) og [høydeprofil](#).



# Fjelltoppjakten: Oppdag nye fjell i Norge

💡 [Gode eksempler og inspirasjon](#)

👤 2 ✎ 2 👁 18 📄



[torkel.velure](#)

for ca. 3 timer siden

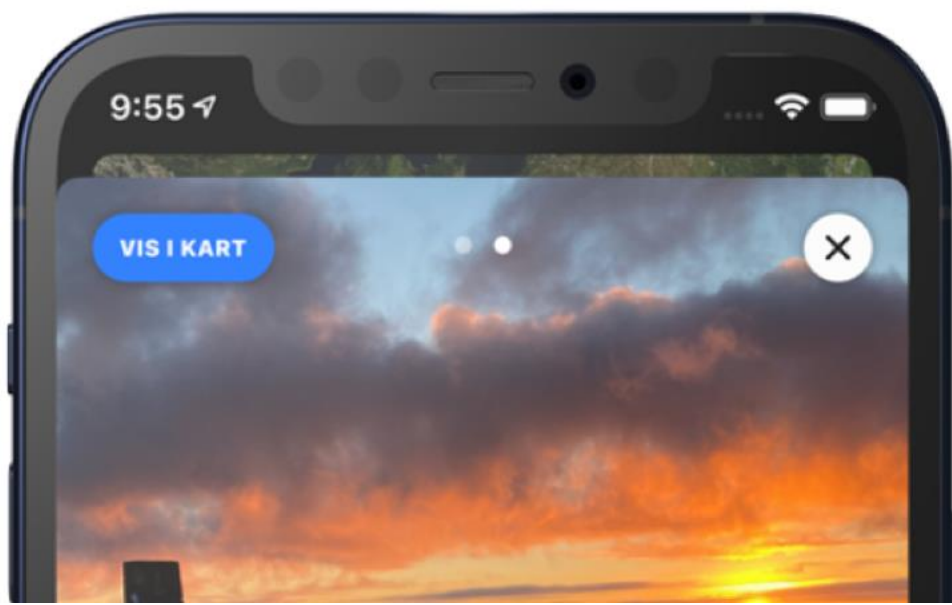
[Fjelltoppjakten](#) er en app til Android og iOS, hvor du får oversikt over tusenvis av fjell i Norge. Om du besøker en fjelltopp kan du sjekke inn og få poeng. Fjelltoppjakten er en stor motivator for å komme seg ut på tur. Appen har blitt særlig populær i Bergensområdet hvor det lokalt er over 10 000 aktive brukere.

Fjelltoppene blir vist i [kart](#) fra kartverket.

Vi bruker [værdato](#) for å vise været som var i område når man sjekket inn.

For å optimalisere og redusere støy må man velge aktivt fylke i kartet. Dette er gjort ved å tegne fylkene i kartet ved hjelp [fylkesgrensene](#).

En del fjelltopper kommer fra [Norske fjell med høyde over 1000 meter](#). Ellers er veldig mange av punktene lagt inn manuelt, ved mye hjelp fra [kommunegrenser](#), [stedsnavn](#) og [høydeprofil](#).



Søk i Felles datakatalog > Norske fjell med høyde over 1000 meter

## Norske fjell med høyde over 1000 meter

Datsettbeskrivelse publisert i Felles datakatalog 24.11.2020

Eier: Geonorge

Metadatakvalitet: 😊 86 %

🔓 Åpne data
Miljø
Helse

### Gå til

Beskrivelse

Distribusjoner (1)

Bruk av datasettet

Søkeord

Kontaktinformasjon

Datalandsbyen

### Beskrivelse

Dette datasettet viser alle fjelltopper i Norge med høyde over 1000m. Høydene som ligger inne i datasettet er basert på fjelltoppene sine offisielle verdier. Datasettet egner seg til all slags visualisering av landets fjelltopper. Datasettet er så åpent som det kan være og har ingen begrensninger på bruk. Datasettet kan inneholde mangler.

### Distribusjoner (1)

Geonorge nedlastning



## Datalandsbyen

Dette datasettet er omtalt i 1 innlegg i [datalandsbyen](#).

**[Fjelltoppjakten: Oppdag nye fjell i Norge](#)**

3 timer siden [torkel.velure](#)

2 2 20

Stemmer Svar Visninger

# Beskriv på data.norge.no

## **Konsument**

- Spørr dersom noko manglar.

Gjerne i kommentarfeltet eller i Datalandsbyen.  
Gjerne fleire som har samme behov.

## **Datatilbyder**

- Oppdateringsfrekvens

# Ikkje ta heilt av

- Send gjerne mange API-kall, men ta det roleg.

# Konsument

# Etterspørr!

- Data som ikkje er delt (endå)
- Utviding av datasett — fleire felt
- API
- Dokumentasjon
- Oppdateringsfrekvs
- m.m.

# Konsument

Takk!

[opnedata@digdir.no](mailto:opnedata@digdir.no)

<https://datalandsbyen.norge.no/topic/567/faglig-arena-for-datadeling-og-informasjonsforvaltning-05-02-2025>



**digdir.no**

**Digitaliseringsdirektoratet**

postmottak@digdir.no

22 45 10 00

Postboks 1382 Vikta, 0114 Oslo

**Besøksadresser:**

**Industriveien 1, 8900 Brønnøysund**

**Skrivarevegen 2, 6863 Leikanger**

**Grev Wedels Plass 9, 0151 Oslo**