

DATA



DIGITALISERINGSSTYRELSEN

genialt!



visdom



viden

information

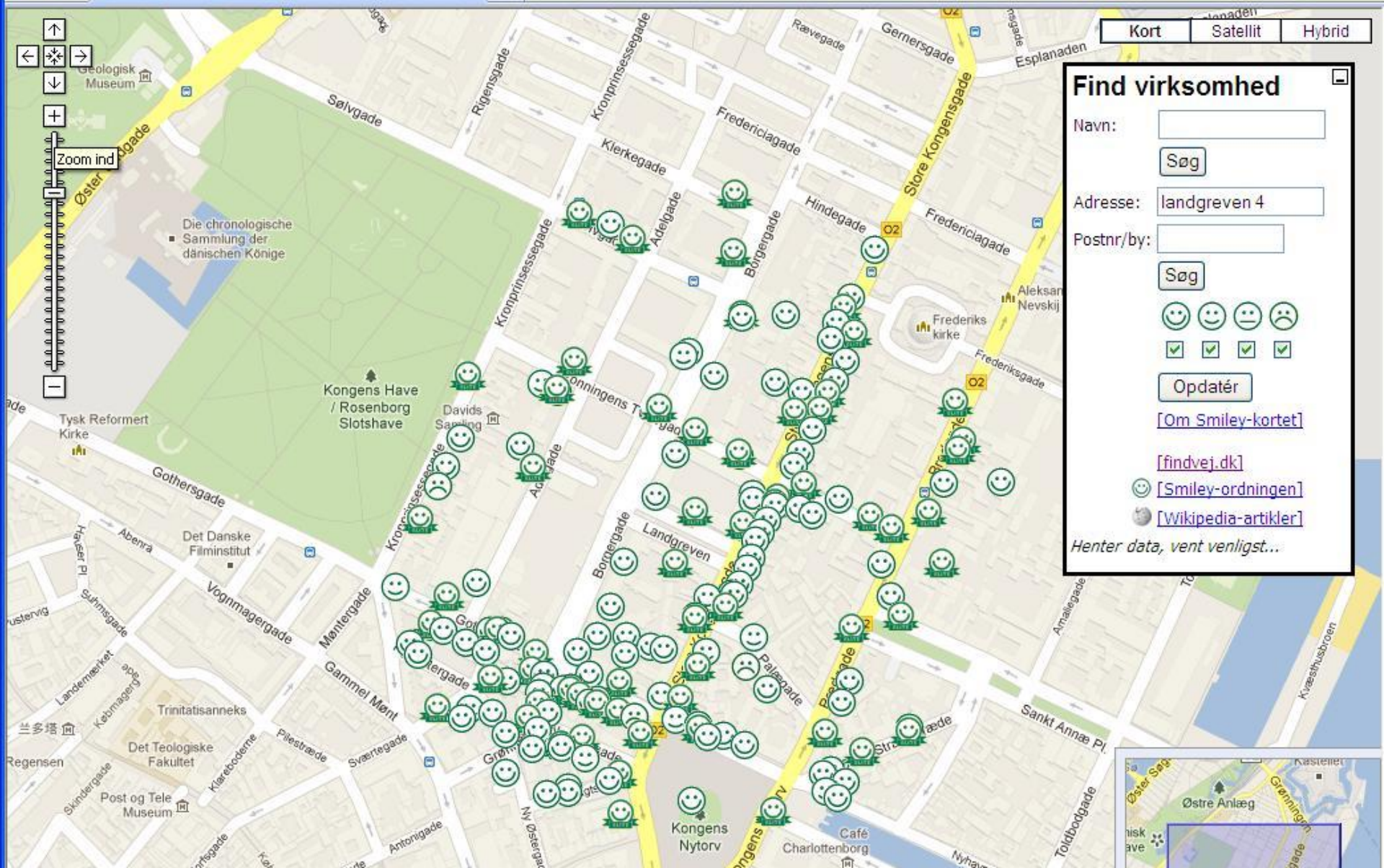


data

DATA SOM RESSOURCE

- kommercielle produkter og services
- offentlig service og offentlig information
- transparens, ansvarsplacering, viden, deltagelse





Map navigation controls: zoom in (+), zoom out (-), pan (arrows), and a 'Zoom ind' button.

Map view options: Kort, Satellit, Hybrid

Find virksomhed

Navn:

 Adresse:
 Postnr/by:

[\[Om Smiley-kortet\]](#)
[\[findvej.dk\]](#)
 [\[Smiley-ordningen\]](#)
 [\[Wikipedia-artikler\]](#)
 Henter data, vent venligst...



[Forside](#) | [Energi Beregner](#) | [Om HusetsWeb](#) | [Presse](#) | [Partnere](#) | [Kontakt](#)

Brug energiberegneren til at spare penge

Over 50% af alle huse i Danmark kan spare penge på energioptimering – undersøg om du bor i en af dem.

Klik på BEREGN hvis du bor i parcelhus, rækkehus eller et stuehus på en landejendom.

Følg vejledningen, og få en uvildig og uafhængig energihandlingsplan til dit hus – på under 15 min.

Du skal have din varme, el- og vandregning for sidste år parat, inden du går i gang.

[Beregn mit hus](#)

Mange husejere kan spare op til 3-5000,- pr. år.



Hvor meget kan jeg spare?



Download magasin og eksempler



Du bliver husets energieksperter

- ▶ Du skal svare på ca. 25 relevante spørgsmål – konkret tilpasset dit hus.
- ▶ Der er forslag til svar til alle spørgsmål.

Dit udbytte af energiberegneren

- ▶ På din mail modtager du en gratis handlingsplan, konkret tilpasset dit hus.
- ▶ I Handlingsplanen kan du se hvad du skal

	Ford Focus 1.6 Durato...		Nordjylland	2012	km 20.000	kr 174.900 ↓	●●●●●
	Ford Focus 1,6 Titaniu...		Nordjylland	2010	km 73.000	kr 134.700	●●●●●
	Ford Focus 1,0 SCTi 12...		Syddanmark	2013	km 17.000	kr 189.900 ↓	●●●●●
	Ford Focus 1,0 SCTi 12...		Midtjylland	2013	km 6.000	kr 199.900 ↓	●●●●●
	Ford Focus 1.0 EcoBoo...		Midtjylland	2014	km 10.000	kr 209.900	

Finansieringstilbud

Prisoversigt

- SUPER PRIS 28
- GOD PRIS 119
- FAIR PRIS 386
- LIDT FOR DYR 65
- DYR 36

Del denne søgning:

Send



Ford Focus 1.0 EcoBoost Stationcar Edition 5g 5d

Årgang km
2014 10.000

Motor HK
1.0 Benzin -

Km/l
-

Autouncle Bemærker

- Manuelt gear
- Partikelfilter
- Service OK
- Ikke-ryger
- Én-ejers

Find billigste billån blandt 20 banker

[Sammenlign billån »](#)

kr **209.900** ●●●●● **SUPER PRIS**

Den burde koste **kr 235.000**

Bilens pris **kr 209.900**

[Se bilens vurderingsrapport](#)

Hvad er bilen værd i udlandet?

- Tjek restgæld og kilometerfusk
- Meld om fejl i annoncen
- Gem
- Email

MANGE KATEGORIER AF DATA

åbne data

private data

offentlige data

PSI – Public Sector Information

grunddata

persondata

... big data

... small data



PSI - PUBLIC SECTOR INFORMATION

offentlige myndigheders og institutioners data og dokumenter
- uanset medie og format

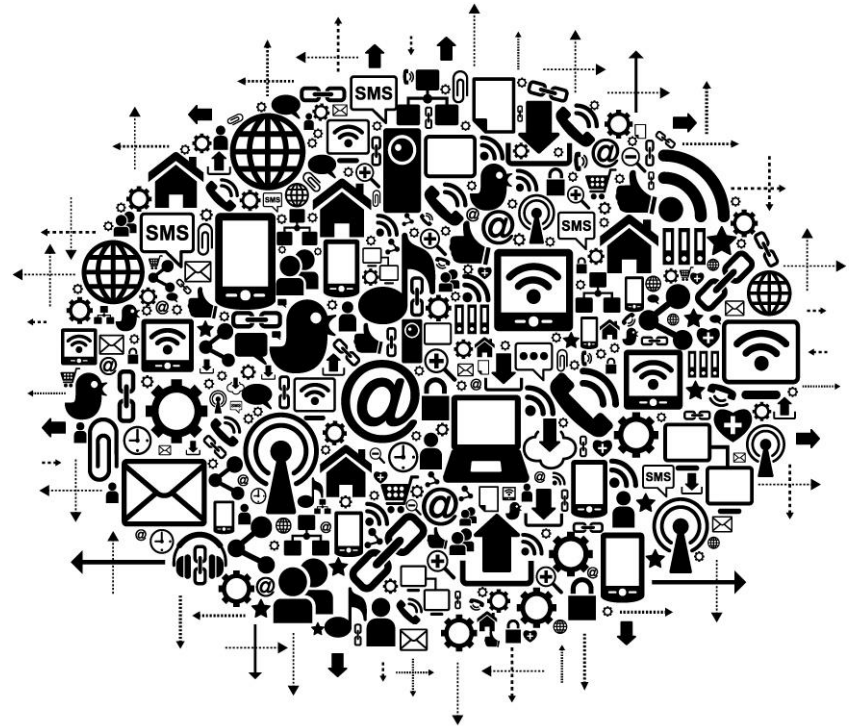


undtagen hvor der er hensyn til

- privatliv
- fortrolighed
- sikkerhedsklassificering
- tredjepartsrettigheder
- indtægtsdækket virksomhed

PSI-DATA

- struktureret information
- ustruktureret information
- dokumenter
- audio-visuelt materiale

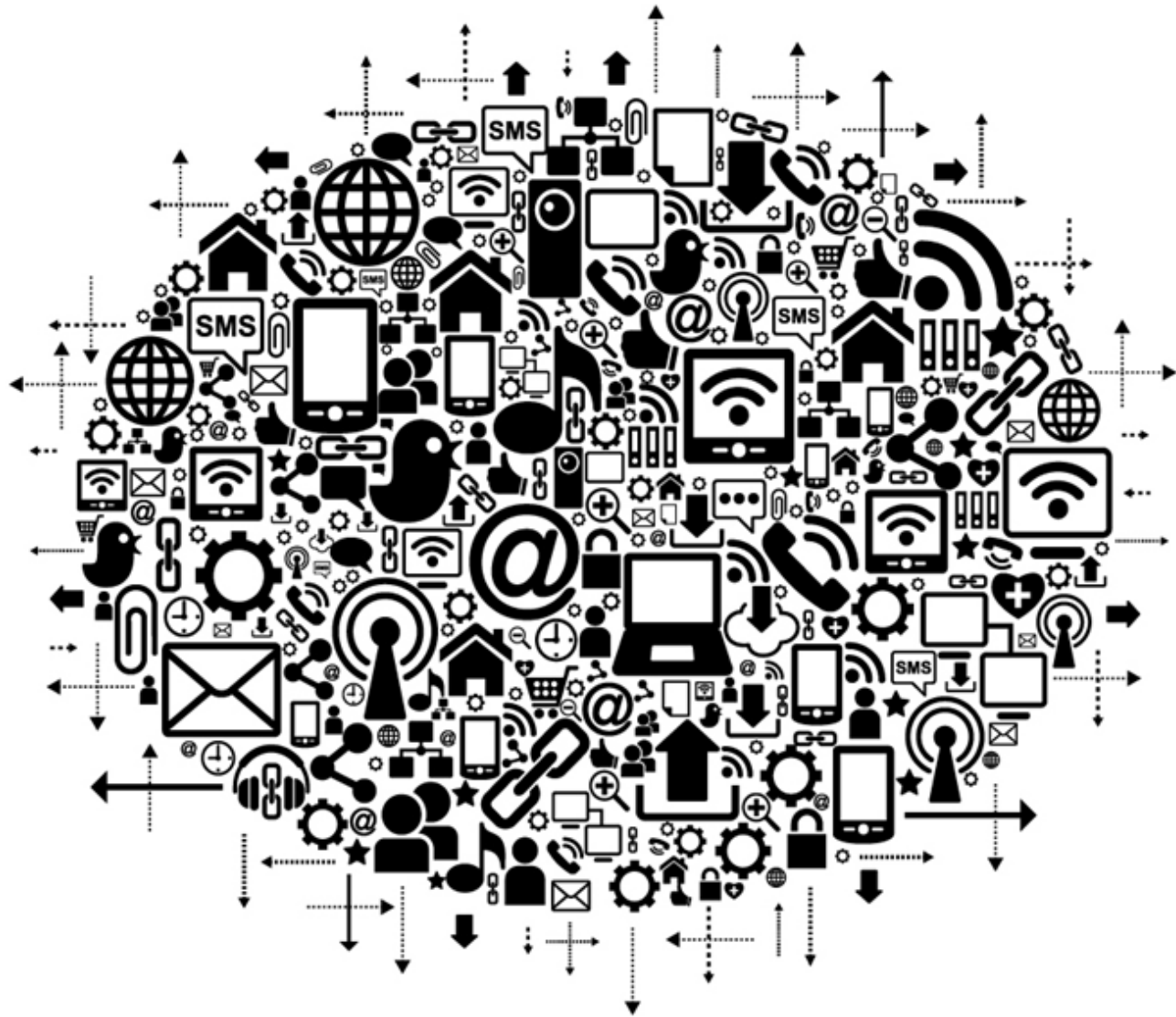


... geografi, miljø, økonomi, klima, ejendomme, kultur, sundhed, trafik, energi, uddannelse, vejr, transport, politik, statistik ...

LOVGIVNING

- PSI-direktivet (EU) og PSI-loven (Danmark)
 - der må ikke diskrimineres
 - max for gebyr er marginalomkostningerne
 - så vidt muligt maskinlæsbare åbne formater
 - oversigt skal publiceres over data til rådighed
 - regler for håndtering af anmodninger og af klager
- Offentlighedsloven
 - retten til at se og bruge offentlige informationer og data
 - anmodning om materiale behøver ingen begrundelse
- (Persondataloven)
 - beskyttelse af personoplysninger

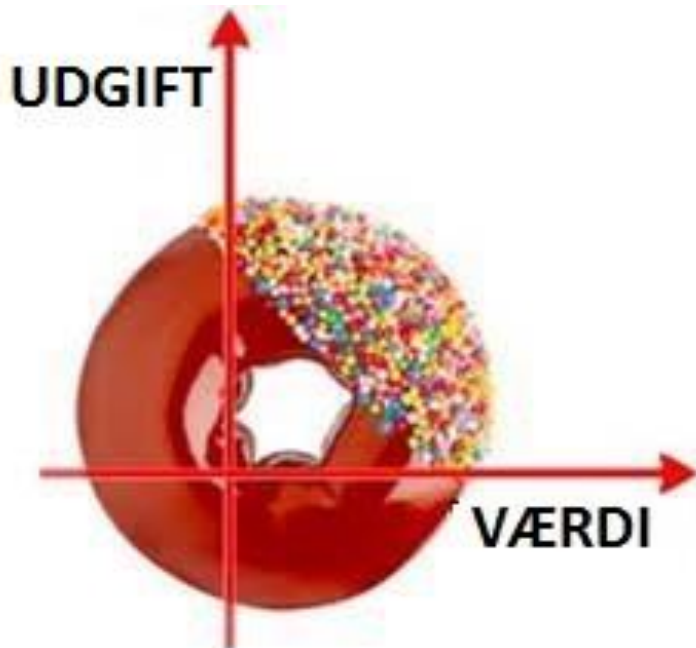




THE SWEET SPOT

Lad efterspørgslen sætte niveauet for anstrengelserne

- "vi vil gerne"-statement
- tag det, som det er
- tilrettet til brugeres behov
- fast standardiseret produkt
- grunddataprogrammet+



SÅDAN ÅBNES DATA

simpelt – hurtigt - pragmatisk

1. udvælg datasæt

- spørg brugerne
- overvej omkostninger og besvær
- lær af andre

2. angiv åben licens

- brug den anbefalede offentlige standardlicens

3. stil data til rådighed

- som download i sin helhed og evt. via API
- i maskinlæsbart åbent format
- fra eget eller tredjeparts website/portal

4. gør data til at finde

- publicér gode metadata
- bliv registreret/høstet af datakatalog



EUROPEAN DATA PORTAL

FAQ | Search | Contact | Cookies | Legal notice | English (en) ▼


EUROPEAN DATA PORTAL

Search Portal

Search Datasets





Search datasets...

Advanced Search (SPARQL)

EUROPEAN DATA PORTAL 






Home | What we do | **Providing Data** | Using Data | Library | Data





Latest News

-  03/03/2016
Release of accounting data in Estonia
-  03/03/2016
Today: Release of the source code
-  03/03/2016
Prepare for Open Data Day 2016
-  01/03/2016
Data for Humanity: An

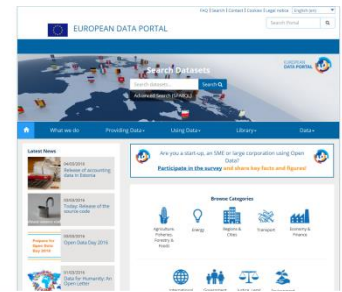
Are you a start-up, an SME or large corporation using Open Data?
Participate in the survey and share key facts and figures!

Browse Categories

-  Agriculture, Fisheries, Forestry & Foods
-  Energy
-  Regions & Cities
-  Transport
-  Economy & Finance

TJEKLISTE



The list below offers a checklist of the different technical features expected.

1. Make sure that your portal provides metadata!

Only metadata can be harvested, not the data itself

2. Which metadata standard is used?

CKAN/INSPIRE/DCAT-AP. If other, please provide a detailed description of the scheme used

3. Which representation of the metadata is used?

XML/JSON

4. Which API is used to retrieve the data?

CKAN/OAI-PMH/dump file

5. Is authentication required to access API?

Yes/No

6. Include complete vocabulary for categorization, or other fields that use a defined vocabulary (for example update frequency).

With translation, if applicable

7. Use standard date/time formats.

ISO8601

8. Is differential or incremental harvesting supported?

Yes/No. Incremental or differential harvesting allows for harvesting of datasets that were changed after a certain date only

9. How often can/should the site be harvested?

Daily/Weekly/Monthly/etc.

KONTAKT



[cathrinelippert](#)



[cathrinelippert](#)



calip@digst.dk



22 57 71 74



data.digitaliser.dk/alle