

Covid-19 og Power BI

Hans Christian Sundsfjord, Løsningsarkitekt



Helsedirektoratet

- **Følge med på og gi råd om forhold som påvirker befolkningens helse**
- **Iverksette vedtatt politikk på helseområdet**
- **Myndighet til å anvende og fortolke lov og regelverk, autorisering av helsepersonell, tilskuddsordninger, mm**
- **Nasjonal helseberedskap**

Agenda

- Informasjonsbehov
- Løsningsskisse
- Power BI - visninger
- helsedirektoratet.no
- Intranett
- API
- Demo

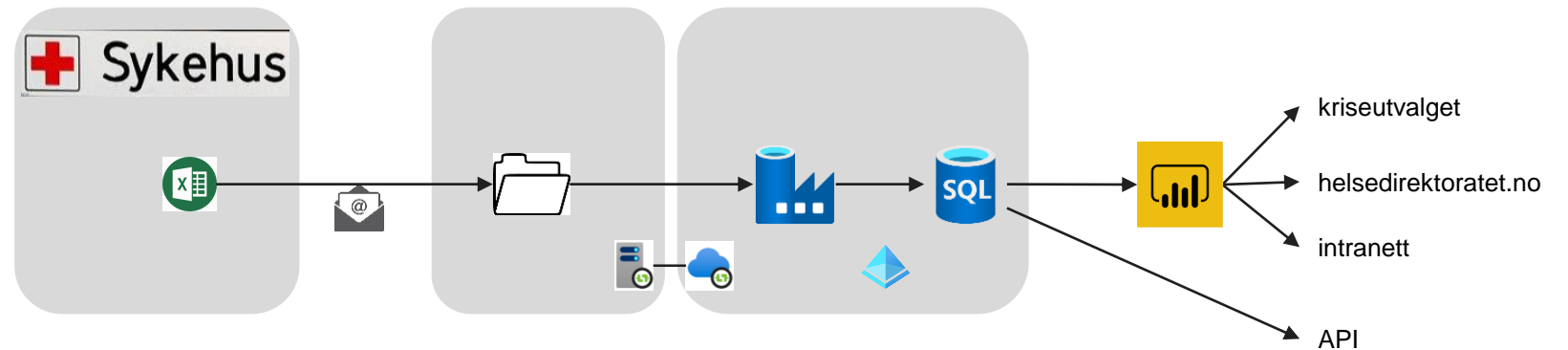
Akutt behov for informasjon

- «Alle» ville vite alt
- Tema
 - Smittevernsutstyr
 - Testing
 - Personell
 - Smittespredning
 - Behandlingskapasitet
 - Osv, osv

Datafangst

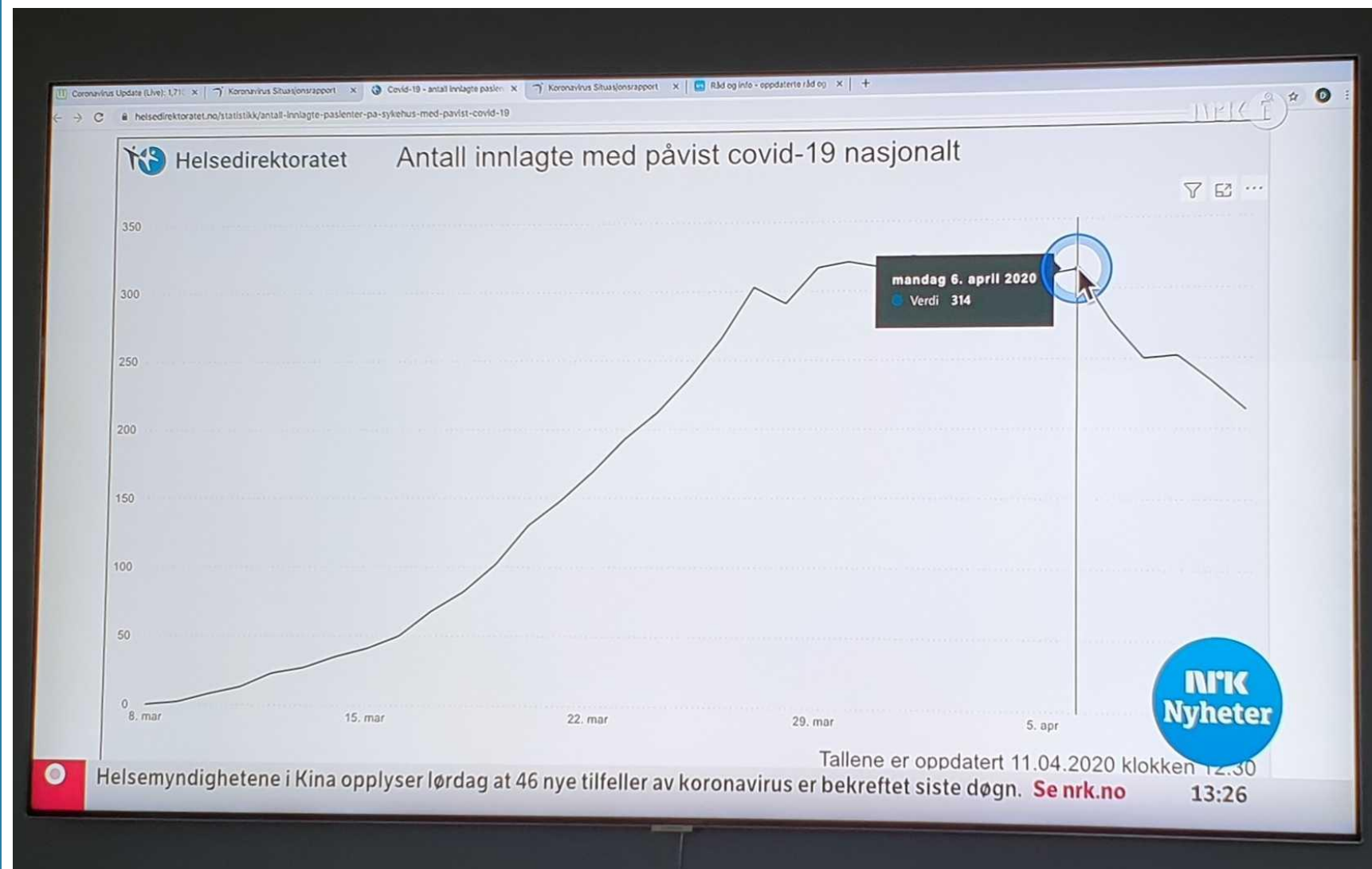
To viktige nøkkeltall:

- Innlagte med Covid-19 ved norske sykehus
- Pasienter i respirator



helsedirektoratet.no

- Power BI på nettsiden
- Stor interesse



Intranett

- «IRIS» - intranett



iris

Hjem Hjelp i arbeidet Våre lokaler Mitt arbeidsforhold Ledelse og organisasjon Samhandlingsrom ...

★ Følger

Søk i dette området

Send via e-post

Publisert 28.4.2020

Antall innlagte pasienter med påvist covid-19

NASJONALT HELSEREGION **HELSEFORETAK**

Oppdateres daglig klokken 12:30

Velg helseforetak

Flere valg

INNLAGTE

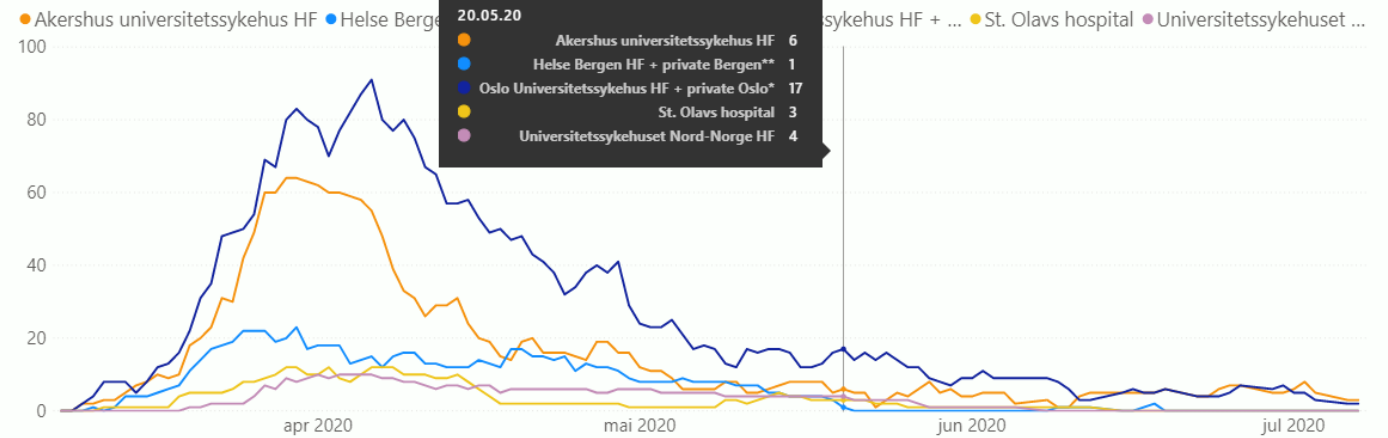
INNLAGTE M/RESPIRATOR

Velg ønsket tidsperiode

08.03.2020

07.07.2020

Innlagte med påvist covid-19



Microsoft Power BI

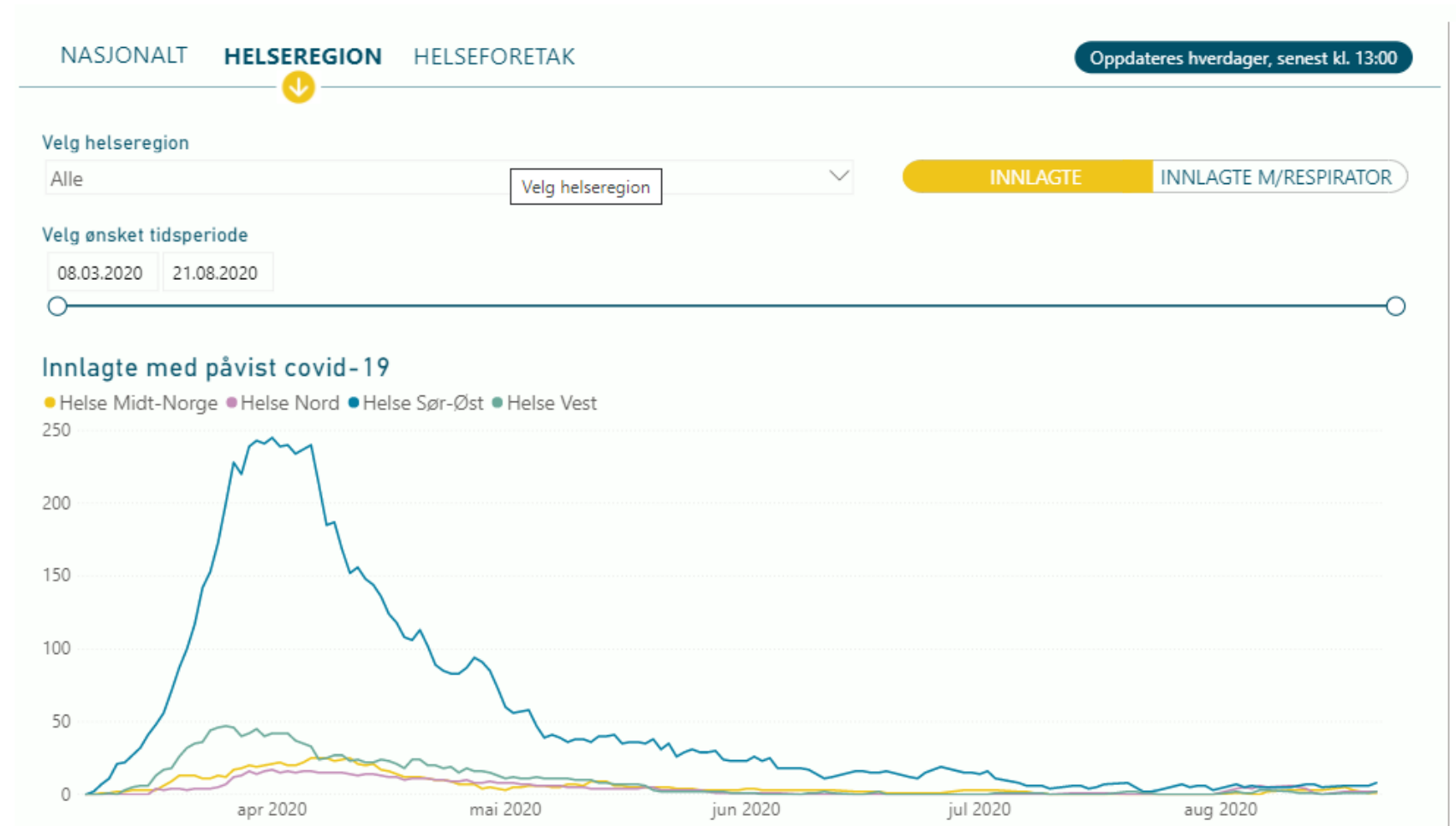
Sider

[Hovedmeny covid-19 styringsdata](#)

5 kommentarer

Nettsidene

<https://www.helsedirektoratet.no/statistikk/antall-innlagte-pasienter-pa-sykehus-med-pavist-covid-19>




< Filtre

API

- api.helsedirektoratet.no

utvikler.helsedirektoratet.no/docs/services/ ☆

 **Helsedirektoratet** - BETA

HJEM PRODUKTER APIER BUGS HANS CHRISTIAN SUNDSFJORD ▾

APler

Search 🔍

Covid-19 - antall innlagte pasienter på sykehus

Helsedirektoratet tilbyr API på datasettet som ligger til grunn for visningene av daglige oppdaterte tall på antall pasienter som er innlagt på sykehus med påvist covid-19 og antall innlagte pasienter som får invasiv respiratorbehandling. Selve visningene er tilgjengeliggjort her:

<https://www.helsedirektoratet.no/statistikk/antall-innlagte-pasienter-pa-sykehus-med-pavist-covid-19>

Følgende data er tilgjengelige:

Innlagte på sykehus med påvist covid-19 på:

- Nasjonalt nivå
- RHF-nivå
- Helseforetaksnivå

Innlagte pasienter med påvist covid-19 som får invasiv respiratorbehandling på:

- Nasjonalt nivå
- RHF-nivå

Helsedirektoratets Innholdstjenester

Gir tilgang til normerende innhold fra Helsedirektoratets.

- Nasjonale faglige retningslinjer
- Veiledere
- Pakkeforløp
- Nasjonale kvalitetsindikatorer i løpet av høsten

Helserefusjon - Åpne data

HTTP API med åpne data fra Helserefusjonsområdet. APIet leverer data på JSON og XML format. Det tilbys API for følgende områder:

- Bandasjister med direkte oppgjørsvtale
- Takstkoder
- Labratoriekodeverk (NLK-koder)
- NLK refusjonskategorier

Lisens for offentlige data <https://data.norge.no/nlod/no>

Se også <https://ehelse.no/takster>.

Nkilnnholdsimport

Nkilnnholdsimport API gir tilgang til NKI data import som

- Henter alle kvalitetsindikatorer
- Henter en spesifikk kvalitetsindikator via id.
- Henter et NKI data vedlegg som fil, basert på id og format

Demo

- <https://www.helsedirektoratet.no/statistikk/antall-innlagte-pasienter-pa-sykehus-med-pavist-covid-19>

God helse
Gode liv

helsedirektoratet.no