



Udfordringer i den nationale epidemihåndtering, hvad har vi lært?



Afholdt 22. september 2021



Hverdag med øget beredskab

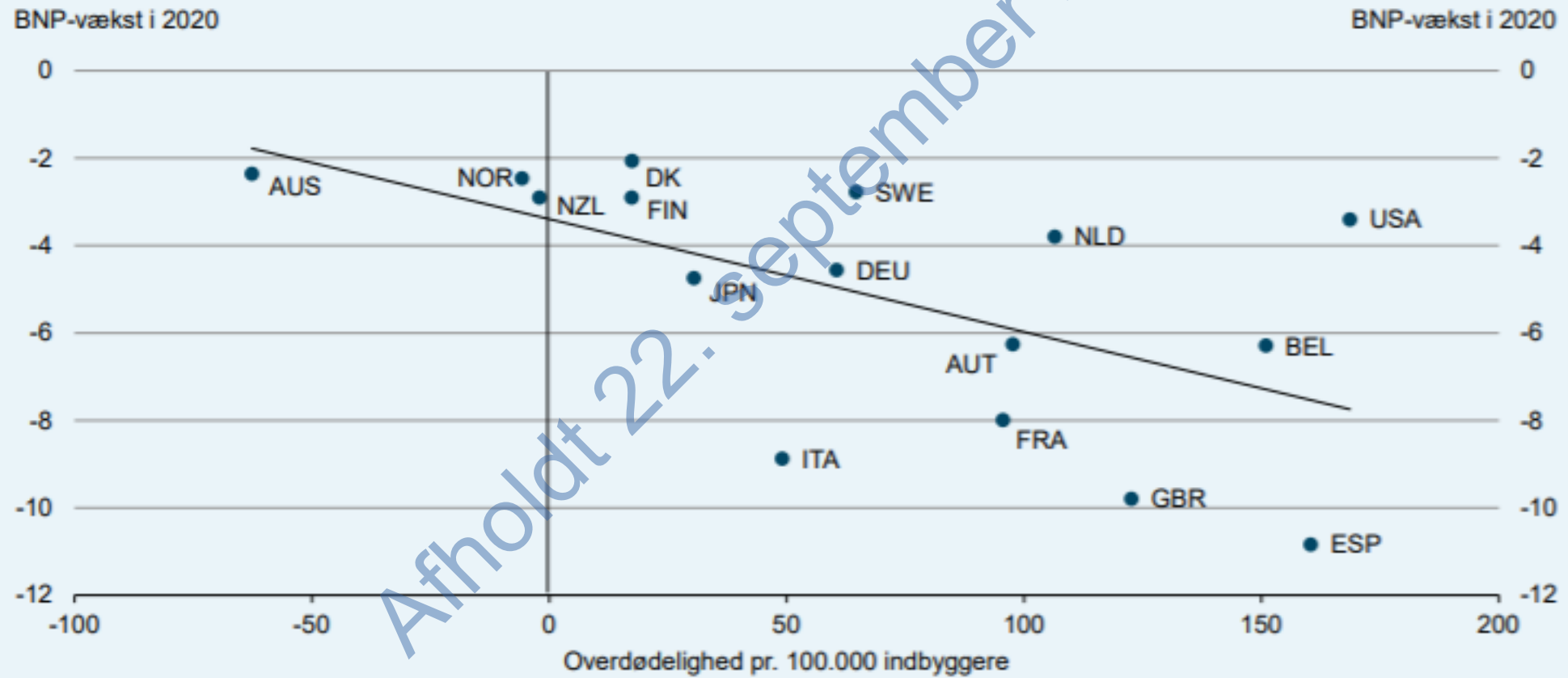
Afrapportering fra ekspertgruppen
om en langsigtet strategi for et
genåbnet Danmark

September 2021

Afholdt 22. september 2021

FIGUR 2.17

Overdødelighed og BNP-vækst i 2020



Vigtigste forklaringer

Testindsatsen

- PCR
- Antigen test
- Helgenomsekventering



Opdage smittekæder og understøtte

- kontaktopsporing og
- udbrudsefterforskning

Tidstro digital overvågning



Tidlig varsling og respons

Borgernære digitale løsninger
modellering og forskning

Effektiv vaccinationsudrulning



Høj vaccinationsdækning

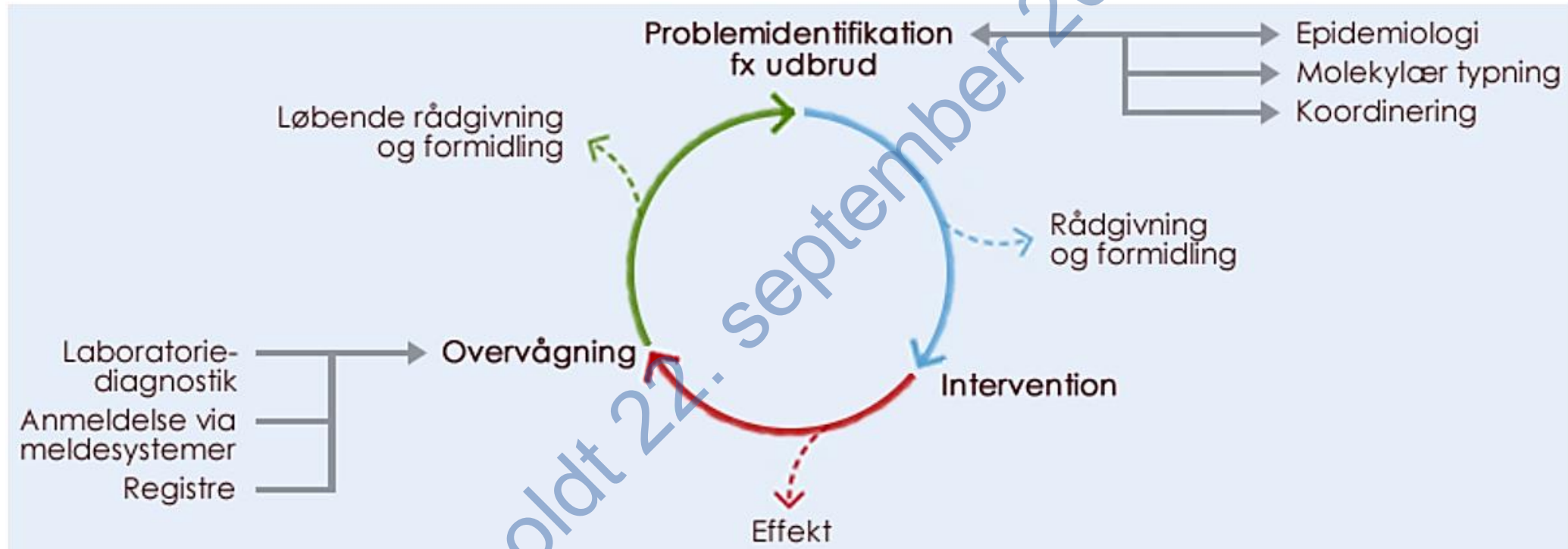
Afholdt 22. september 2021

Tillid fra befolkningen

Myndighedernes anbefalinger er blevet fulgt



Sådan bruger vi data til overvågning



DATA FOR ACTION

Forebyggelse af smitsomme sygdomme...



....foregår ikke kun i sundhedsvæsenet

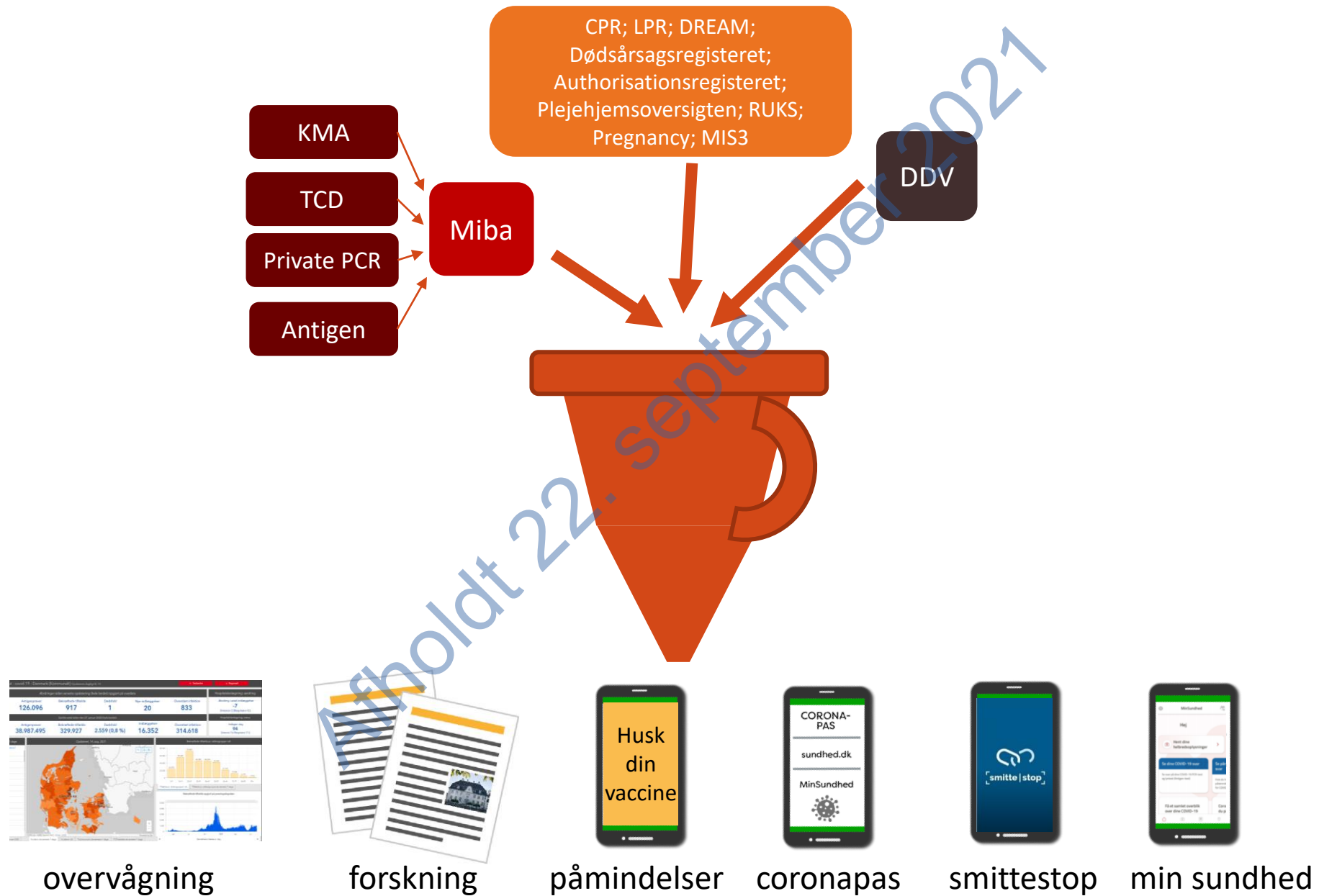
En blandet cocktail af

- Adfærd og livsstil
- Infrastruktur
- Sociale forhold
- Uddannelse

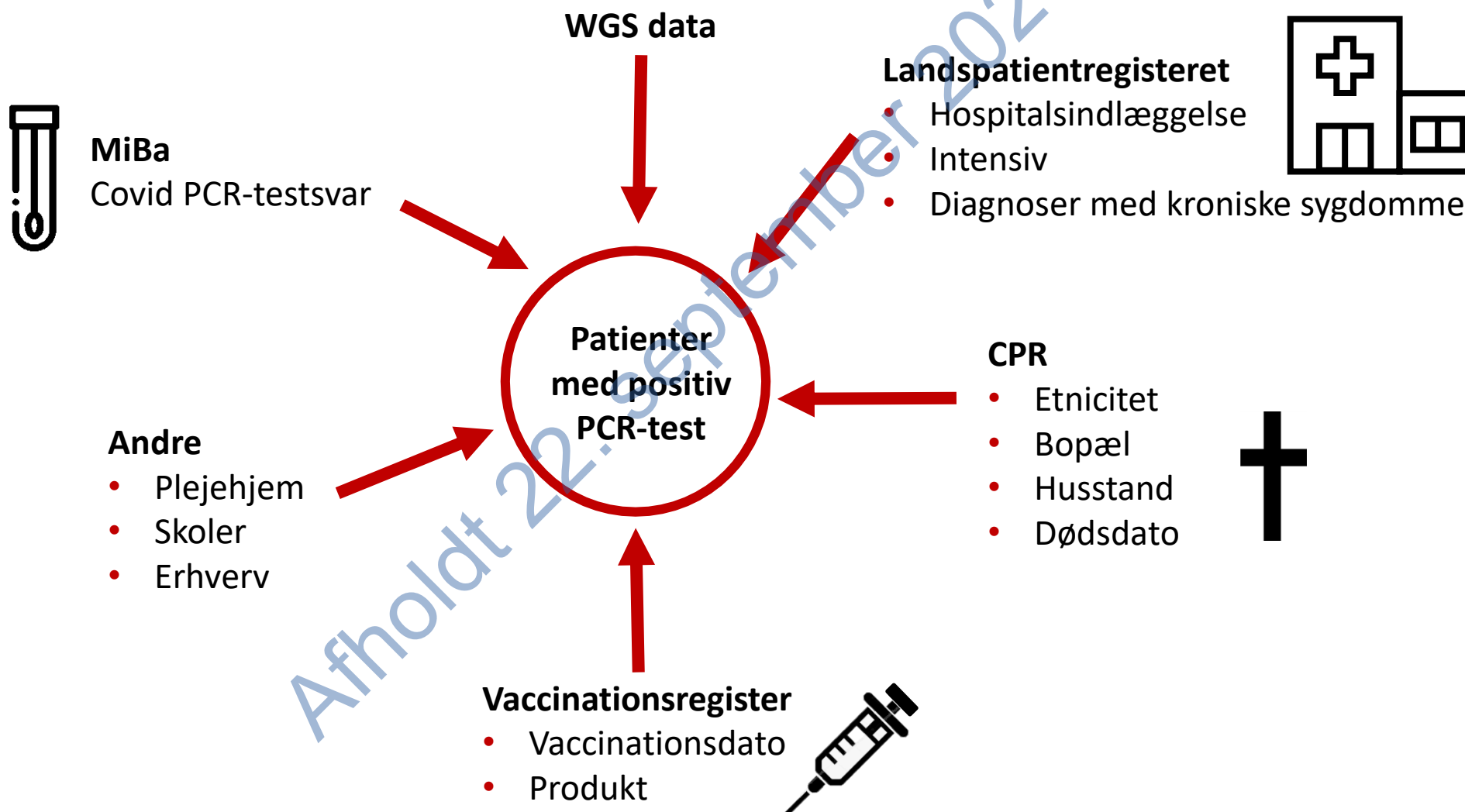
Etc., etc.

TVÆRSEKTORIET SAMARBEJDE

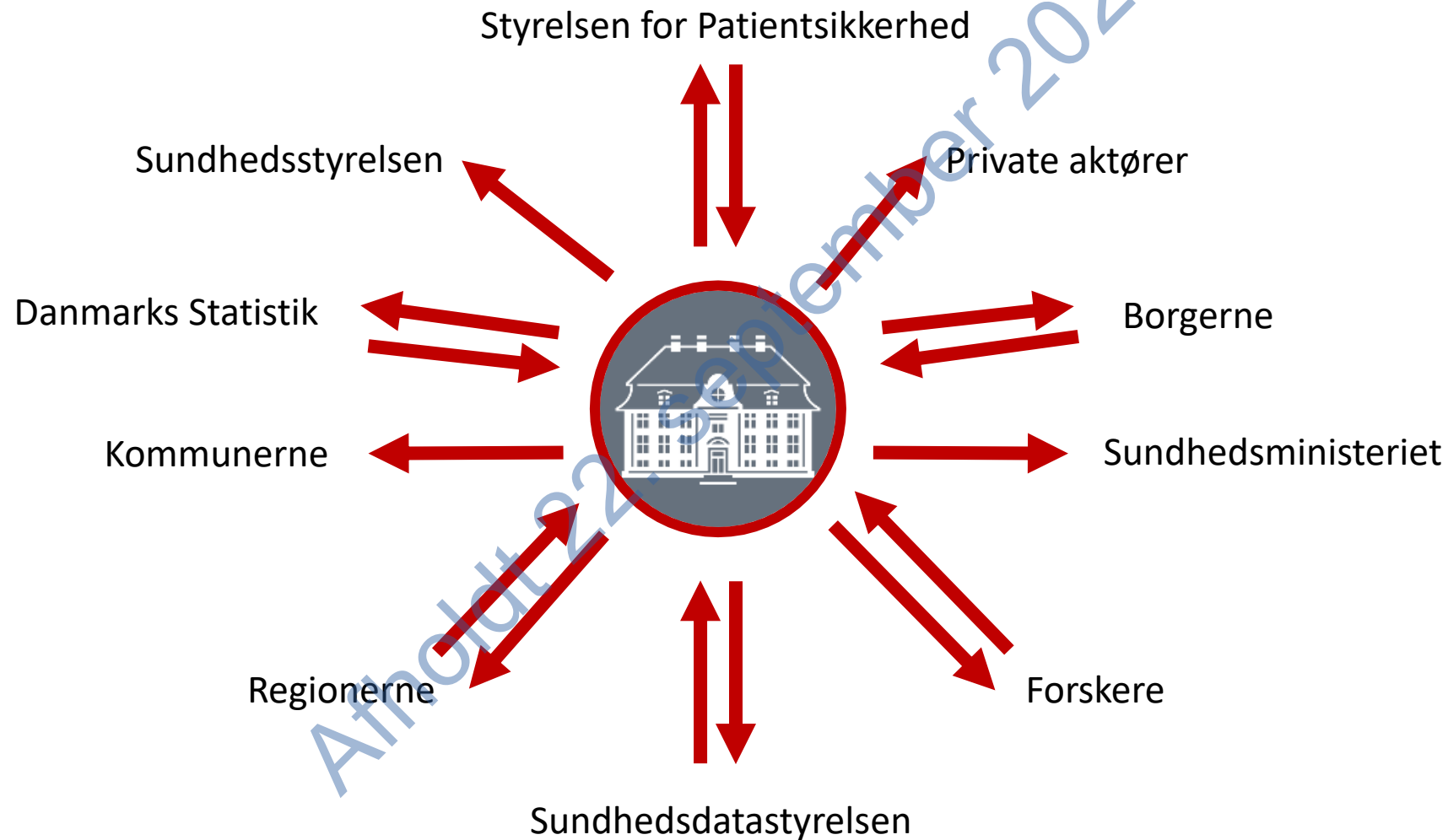
Sådan bruger vi data



Elektronisk datafangst



Data bevæger sig frem og tilbage



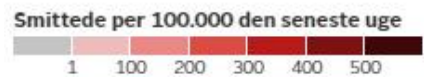
Data behov

- Kæmpe behov for tidstro og granulerede data til fx at understøtte kommunernes forebyggende arbejde
- Visualisering af data
- IT kapacitet og infrastruktur udfordret
- Stort træk på compliance i forhold til GDPR

Smittetal på Sogneniveau



Afholdt 22. september 2021



Opdateret 1. september.

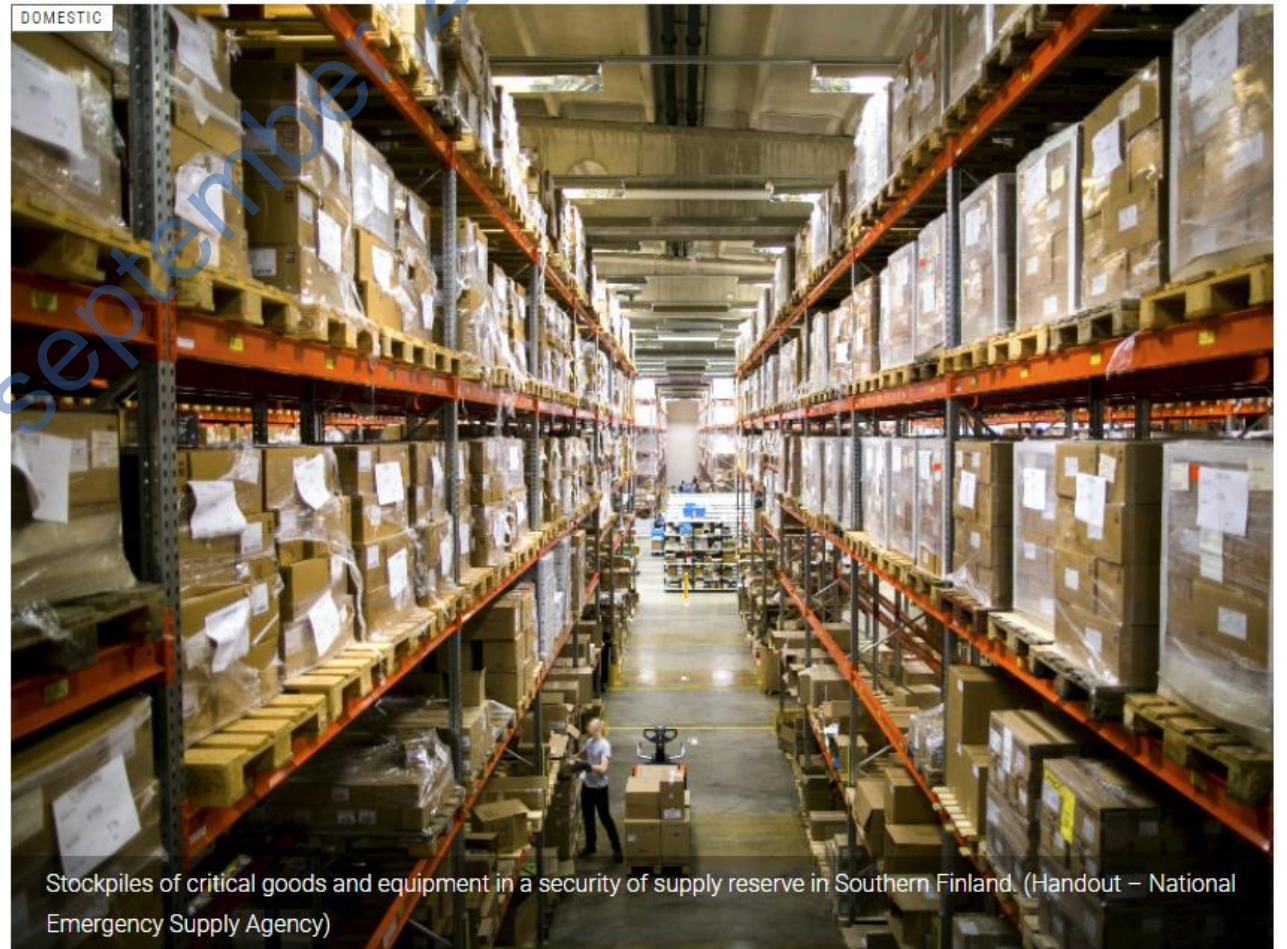
Kilde: Statens Serum Institut, Styrelsen for Dataforsyning og Effektivisering

Beredskab for udstyr

- Værnemidler
- Testudstyr

Photos from HVK offer rare glimpse of security of supply reserves in Finland

FINLAND / 30 MARCH 2020



Stockpiles of critical goods and equipment in a security of supply reserve in Southern Finland. (Handout – National Emergency Supply Agency)

16. Marts 2020



Indledende teststrategi

- For snævert fokus på enkelte lande
- Stikprøver eller screening i lufthavne
- Sentinelovervågning
- Spildevand



Et diagnostisk beredskab skal kunne skaleres



Nye testtyper

Omfavne nye testtyper og strategier



Digitale værktøjer



Hvad har vi lært

- IT infrastruktur og juridiske rammer for datadeling skal opbygges i fremtid
- Beredskab for testudstyr og værnemidler
- Forebyggelse af smitsomme sygdomme skal foregå i tværsektorielt samarbejde
- Vi skal planlægge men også være parat til at afvige fra planerne
- Ekspertise og samarbejdsstrukturer bygget op omkring COVID-19 kan bruges i forhold til andre infektiøse trusler

Vi kan være stolte

STATENS
SERUM
INSTITUT

