

# Intelligent forebyggelse via AI



## - Anvendelse af kommunale sundhedsdata til tidlig opsporing af forebyggelige indlæggelser.

Forebyggelige indlæggelser i Danmark har store omkostninger, både i form af forringet livskvalitet for den enkelte borger, men også for kommunerne og samfundet generelt.

Der er behov for at udvikle sundhedsområdet og nye teknologier kan spille en stor rolle i den udvikling, og formentlig også i forhold til tidlig opsporing af de 9 forebyggelige diagnoser.

### Stort potentiale i kommunale sundhedsdata til AI-baseret teknologi

I forskningsprojektet '*Intelligent forebyggelse via AI*' undersøges det, hvordan kunstig intelligens (AI) på baggrund af kommunale sundhedsdata kan bidrage til at opspore mønstre og identificere tegn på forebyggelige diagnoser, så behandling kan igangsættes tidligere.

Det vil bidrage til forebyggelse af sygdom og indlæggelser, og dermed øget livskvalitet blandt borgere, samt bedre og rettidig behandling.

### Projektets forløb:

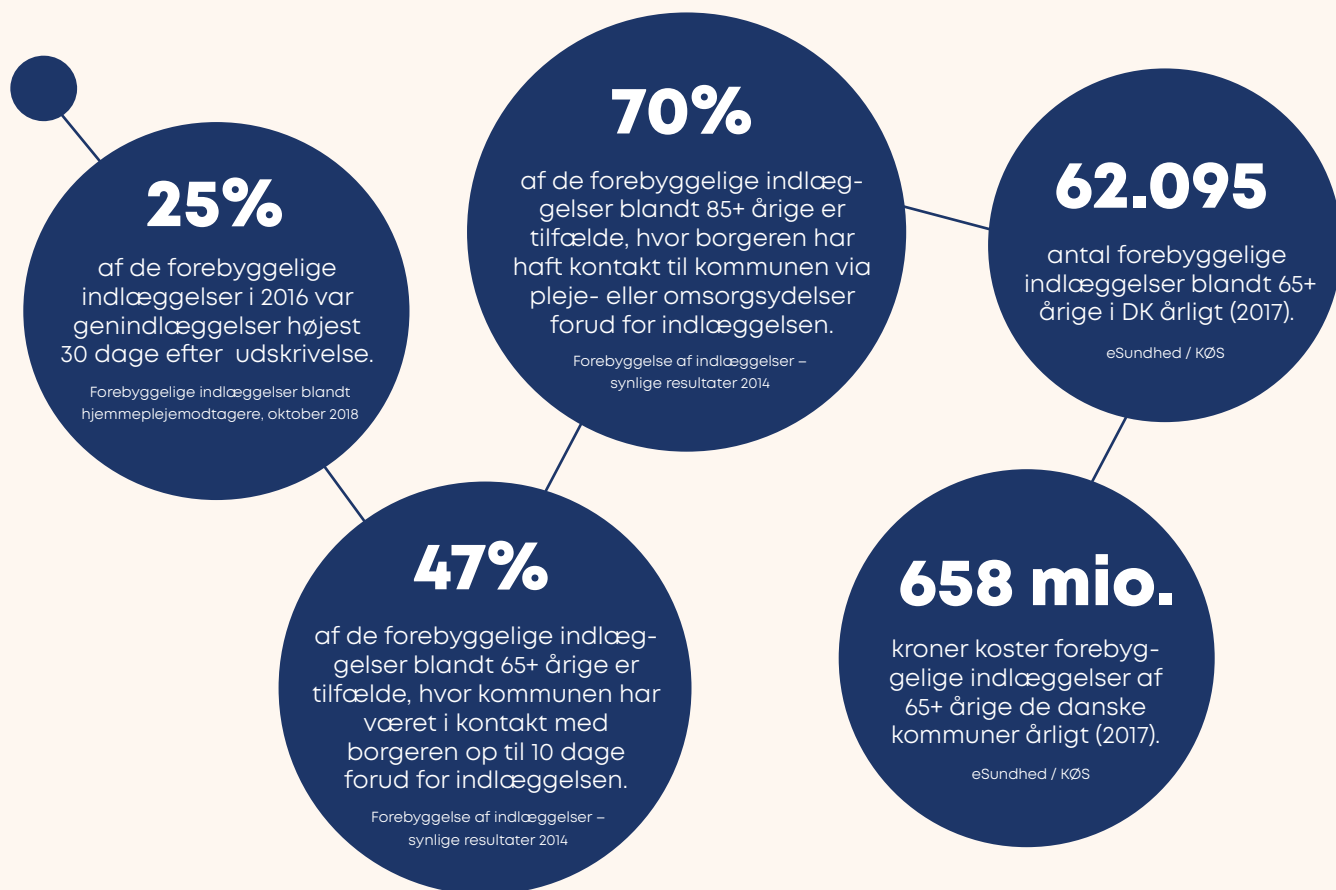
Projektet er et partnerskab mellem Copenhagen Healthtech Cluster, Københavns Kommune, DTU Compute og Region Hovedstaden. Derudover deltager Rudersdal Kommune, Frederiksberg Kommune og Albertslund Kommune. Skal din kommune deltage? Se mere på bagsiden.

Projektet kører frem til 31. oktober 2020.



### Projektets vision:

Udnytte potentialet i kommunernes sundheds- og omsorgsdata i AI-baseret teknologi til at styrke sundheden og livskvaliteten hos borgerne og løfte væksts-kabelsen inden for life science.



## Gevinsten for de medvirkende kommuner:



Bidrage til udviklingen af et teknologisk beslutningsstøtteværktøj, som kan anvendes i det kommunale forebyggelsesarbejde.



Overblik over hvilke data der er relevante for tidlig opsporing af forebyggelige indlæggelser inkl. overblik over egne datasæt.



Indblik i den lovgivningsmæssige ramme og potentialer ift. brug af kommunale sundhedsdata i AI-baseret teknologi.

På sigt vil det styrke kommunens tidlige indsats i forhold til borgerne, planlægning og dokumentation, samt samarbejde med virksomheder med AI-baseret teknologi.

## Vil din kommune være en del af projektet?

Læs mere på [www.cphhealthtech.dk](http://www.cphhealthtech.dk) eller kontakt Project Manager, Helle Oldrup Jensen.

**Helle Oldrup Jensen**  
Project Manager  
[hoj@copcap.com](mailto:hoj@copcap.com)  
+45 21 22 64 11



## Hovedpartnere i projektet:



COPENHAGEN  
HEALTHTECH  
CLUSTER



Region  
Hovedstaden

