



DANSKE REGIONER

Regionernes bud på, hvad der skal ske efter COVID-19

Erik Jylling
Sundhedspolitisk direktør

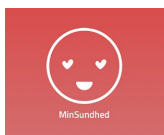
13. oktober 2021



Vi har en digitaliseringsklar befolkning – covid-19 som katalysator

Support af teststrategien

sundhed.dk



Borgerne kan tilgå deres testsvar via sundhed.dk og via appen, MinSundhed. I 2020 havde Sundhed.dk gnsntl. **135.000** besøg og **2,8 mio** unikke brugere hver måned.

Coronaprover.dk

Alle danskere kan booke en tid til en covid-19 test. Pr. 1. maj 2021 er **81.5% af danskerne blevet testet en eller flere gange.**

TestCenter
Danmark

WebReq
LABORATORIEREKVISITION

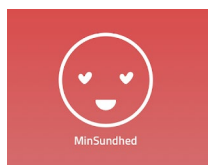
På ét år har Danmark udført ca. **19 mio. test** (PCR & hurtigtest).

Services tæt på borgeren



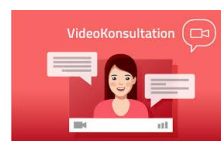
Min Læge

Ca. 1. mio danskere har downloadet Min Læge-appen.



Min Sundhed

Ca. **4,3 mio.** danskere har downloadet MinSundhed-appen.



Video konsultationer (et par eksempler)

- **+ 2700** videomøder med en psykolog i april og maj 2020.
- **+2.000** videokonsultationer i psykiatrien i april 2020 (Region Syddanmark)

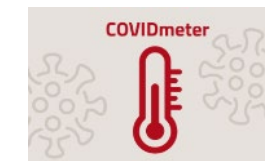
Håndtering af pandemien



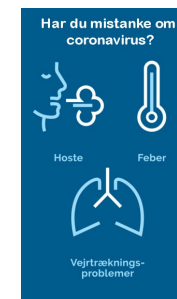
COVID kontakt-app

Pr. 18. november 2020 havde **1.8 mio. danskere** downloadet appen.

COVID-meter



På bare én dag havde **45.000 danskere** tilmeldt sig COVID meter, hvor de rapporterede deres symptomer.



COVID-chatbot

180.000 danskere anvendte Corona-chatbotten i løbet af den første måned.

Borgeren i et digitalt sundhedsvæsen – nu og i fremtiden

Genoptræning
med supervision og instruktion
via digitale medier



Virtuelle konsultationer
med egen læge, speciallæge, ambulatorier,
psykologer, fysioterapeuter osv.



Nem adgang til egne data
via sundhed.dk, MinSundhed og
andre apps



Forebyggelse og egenmestring understøttes
med digitale redskaber fx chatbot,
symptomtjekker og lign.



Løbende controller via spørgeskema (PRO)
og andre digitale redskaber



Hjemmemonitorering og digitalt
understøttet egenmedicinering
for kroniske patienter, gravide m. fl.



Prøvetagning og tests foregår tæt på
borgernes hjem – i almen praksis,
prøvestation eller med hjemme-kit



Diagnosticering og behandling
derhjemme fx hjemmekemo og dialyse

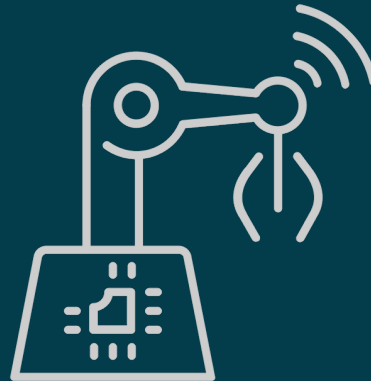


Hvad fanger særligt vores interesse?

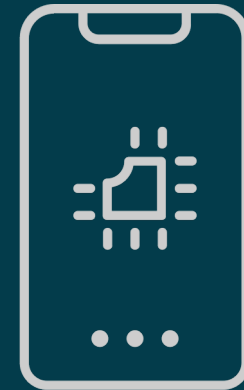
- potentialer for Danmark



**Kunstig intelligens og
big data**



**Robotteknologi og
automatisering**



**Internet of things fx
apps, wearables og
sensorer**

Kunstig intelligens og big data

Hvad kan teknologien?

- Gøre specialistviden uafhængig af geografi
- Lave første sortering af screeninger og tilbyde en second opinion
- ”Træne” sundhedsprofessionelle
- Tilbyde avanceret beslutningsstøtte

Hvad er potentialiet?

- Kvalitetsløft til gavn for patienten
- Effektiviseringspotentialer



Robotteknologi og automatisering

Hvad kan teknologien?

- Logistikrobotter kan sørge for at bestille varer, transportere varer og fylde lagre op, sortere medicin
- Automatiserede processer kan lave tidsbestillinger, sende reminder og styre logistikken bag
- Operationsrobotter gør det muligt at operere præcist – og på afstand
- Nanorobotter kan reparere kroppen indefra

Hvad er potentialet?

- Effektivisere processer, mindske fejl
- Kan aflaste sundhedspersoner – både med praktiske og avancerede opgaver



Apps, wearables og sensorer

Hvad kan teknologien?

- Gør det muligt for sundhedspersoner at følge med i hvordan det går – på afstand
- Gør smartphonen til et diagnostisk redskab
- Gør borgeren selvhjulpen i forhold til en række sundhedsydelser

Hvad er potentialet?

- Undgå unødvendige sygebesøg
- Giver borgeren mulighed for bedre indblik i eget helbred – og for at tage en aktiv rolle i egen forebyggelse og behandling fx selvmonitorering



Forventninger og behov – nu og i fremtiden





En god digital arbejdsdag

Region Hovedstaden
Intensivafsnit – COVIDa – Nordfløj
Fotograf: Claus Thomsen



- **Målsætninger**

- **En god digital arbejdsdag**

- **Vi etablerer digitale løsninger, der skaber værdi og understøtter det daglige arbejde**

-
- Vi bruger medarbejdernes ideer og ekspertise til at realisere de teknologiske muligheder og til at bruge løsningerne hensigtsmæssigt. Det skaber værdi i dagligdagen.

- **Vi gør det nemmere at træffe de rigtige beslutninger i en travl hverdag**

-
- Digitale løsninger skal hjælpe de sundhedsprofessionelle i en travl hverdag. Det sker fx ved at give beslutnings-støtte og et overblik over viden om patienten, der er relevant i behandlingssituationen.

- **Vi inddrager medarbejderne i anskaffelse, test og ibrugtagning af digitale løsninger**

-
- Det er medarbejderne, der skal bruge de digitale løsninger i dagligdagen. Derfor vil vi inddrage medarbejderne i alle led i processen – fra behovsafklaring til implementering.

- **Vi bruger de digitale løsninger optimalt, så vi leverer den bedste kvalitet**

-
- Digitale løsninger er i dag lige så vigtige værktøjer som blodtryksmåler og stetoskop. Derfor skal de sundhedsprofessionelle være fortrolige med de digitale værktøjer, så de oplever, at de fungerer gnidningsfrit i hverdagen.

Tak for ordet