

Smart Greater Copenhagen

Vision for fremtidens "Smart Greater Copenhagen"

Greater Copenhagen er en grøn og innovativ metropol, hvor ny teknologi og data anvendes i partnerskaber på en sikker og etisk måde til at løse samfundsudfordringer og øge livskvaliteten for borgere

Målbilleder



Samarbejdende aktører



Skalerende virksomheder



Borgeren i centrum



Digitale borgere



Hurtigt internet, sikker og etisk brug af data

Smart Greater Copenhagen

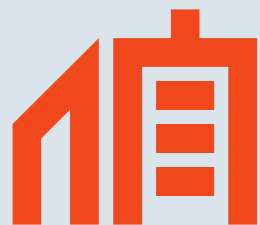


Samarbejdende aktører

Forpligtende partnerskaber på tværs af offentlige og private sektorer udnytter kompetencer, frisætter idéer, accelererer vækstmuligheder, og skaber nye virksomheder

Offentlige serviceleverandører er med i eksperimenterende løsninger fra pilot til skalering om fx mobilitet, klima, sundhed mv. – og inddrager borgerne

Aktører samarbejder om den digitale udvikling af vores samfund, bl.a. v. fælles standarder og teknologier



Skalerende virksomheder

Danmark er en international digital og kreativ hub – som bygger på en ”skandinavisk digital velfærdsmodel”

Digitale iværksættere og talenter kommer til Metropolen

Virksomheder har nem adgang til samarbejde med forskning, livinglabs og offentlige myndigheder

Eksporten af smart city løsninger, som testes i Greater Copenhagen vokser



Digitale borgere

Borgerne har digitale kompetencer og kan navigere i digitale løsninger. De oplever en øget livskvalitet og værdi i den offentlige service

Borgerne arbejder og er nysgerrige på digitale muligheder i virksomhederne

Frivillige indgår i den smarte udvikling, hvor demokrati er en bærende værdi

Borgerne har kontrol over egne data, samtidig med at data udnyttes til at skabe et bedre samfund, der styrker og ikke svækker sammenhængskraften



Hurtigt internet, sikker og etisk brug af data

*Alle har adgang til hurtigt internettet overalt
Der er adgang til data og tryghed om brugen af data, som borgerne inddrages i*

Der er etableret data og sensorinfrastruktur, som smarte løsninger smidigt kan udvikles, bygges og skaleres på

Data anvendes på en sikkert og etisk måde

Samarbejdende aktører

Indsats 1.1 **Fælles koordinering af smarte og digitale indsatser**

Aktørerne i Greater Copenhagen indgår i et fælles samarbejdsforum, hvor investeringer i smarte og digitale løsninger bliver koordineret og skaleret på tværs af geografi og aktører til gavn for borgere, virksomheder og myndigheder

Indsats 1.2 **Tværgående løsninger til gavn for borgernes fremkommelighed og et sundere og bedre miljø.**

Vi udvikler konkrete løsninger for bedre trafikal fremkommelighed, bæredygtige transportformer samt for håndtering af klimaudfordringer ved brug af data og teknologiske løsninger på tværs af forskellige offentlige myndigheder.

Indsats 1.3 **Tværgående kompetenceopbygning og deling af medarbejderressourcer**

Tværgående digitale og smarte kompetencer opbygges og deles for at offentlige medarbejdere bliver bedre til at efterspørge og udnytte fælles smarte løsninger fra markedet, så de skaber bedst værdi for borgerne.

Indsats 1.4 **Offentlige samarbejder om effektivisering af driften**

Indsatsen skal styrke samarbejde og videndeling om at udnytte digitale løsninger og værktøjer til at effektivisere og forbedre kvaliteten i driften, inden for fx snerydning, renhold, vedligehold, køretøjer, hjemmepleje, hospitaler m.v.



Digitale borgere

Indsats 2.1 **Samskabelse og udvikling med borgerne**

Vi skal styrke brug af teknologi og data til at inddrage borgerne i at samskabe og udvikle politik og kommunale serviceopgaver. Derigennem vil borgere blive medskabere og styrke egne digitale kompetencer, når digitale løsninger bliver udviklet, afprøvet og skaleret.

Indsats 2.2 **Løft af borgernes digitale kompetencer**

Borgernes digitale kompetencer bliver styrket gennem frivillige, der vil oplære digitalt "svage" borgere til at benytte nutidens digitale muligheder. Det kan fx være et tech mentorkorps for ældre borgere, som har behov for hjælp til at benytte digitale løsninger på borger.dk.

For udvikling af borgernes erhvervsrettede kompetencer til brug for virksomhedernes efterspørgsel henvises til indsats 3.3 – digitale kompetencer til SMV'er



Skalerende virksomheder

Indsats 3.1 **Lokal samskabelse mellem virksomheder og myndigheder**

Indsatsen bringer virksomheder og borgere ind i samarbejdet med offentlige aktører om at udvikle og bruge ny teknologi, i digitale løsninger på større samfundsmæssige udfordringer i kommuner og regioner.

Indsats 3.2 **Digitalt økosystem, som understøtter skalerende virksomheder**

Vi styrker det digitale økosystem ved at sikre bedre samarbejde mellem digitale virksomheder og startup-miljøer, test og demonstrationssteder, forsknings- og videnmiljøer, offentlige myndigheder og borgere. Det skal sikre, at flere virksomheder går fra pilotstadiet til at skalere løsninger i Greater Copenhagen.

Indsats 3.3 **Digitale kompetencer til SMV'er**

Formålet er at styrke de digitale kompetencer blandt de mange SMV'er, som endnu ikke har udnyttet potentialerne i databrug, 3D-print, automatisering, kunstig intelligens m.v. Den digitale indsigt øges på alle niveauer, lige fra fabriksarbejderen til bestyrelsesmedlemmet, fx ved at oplyse om digitale værktøjer.



Hurtigt internet, sikker og etisk brug af data

Indsats 4.1 Tidssvarende mobil & bredbåndsdækning

Indsatsen skal bidrage til at sikre hurtig og pålidelig internetdækning, som forudsætning for at realisere potentialerne ved brug af data og teknologi, fx ved at sikre fælles retningslinjer for at udbrede mobil- og bredbåndsdækning, samt at finde finansieringsmodeller til de områder, hvor markedet ikke ruller ud.

Indsats 4.2 Digital infrastruktur til ting, robotter og sensorer

Formålet er at etablere et regionalt samarbejde om digital infrastruktur, som kan koble ting, robotter og sensorer til internettet - det såkaldte Internet of Things (IoT). Der er behov for at styrke og fortsætte det igangværende samarbejde om, at digitalisere byrummet og udvikle nyttige elementer til gavn for borgerne.

Indsats 4.3 Etik og sikkerhed for borgere og virksomheder

Indsatsen skal udvikle fælles rammer og værktøjer for at understøtte privatliv og sikkerhed for borgere og virksomheder, når sensorer bliver rullet ud i byerne, og når data bliver indsamlet/analyseret om fx trafikanters adfærd, el-forbrug og lignende.

Indsats 4.4 Fælles samarbejde om data, datainfrastruktur og datadeling

Indsatsen skal videreudvikle fælles datainfrastruktur og løsninger, som er i gang, fx Datahub i Greater Copenhagen. Fælles dataløsninger skal automatisere og sikre intelligente løsninger på udfordringer med trængsel, klimasikring og fælles services til borgere mv. på en etisk og sikker måde.

