Tak for et vellykket Innovationstopmøde 2025!

Den 4. april 2025 dannede Københavns Rådhus rammen om årets Innovationstopmøde – et samlingspunkt for aktører, der ønsker at skabe et mere inkluderende og tilgængeligt samfund gennem teknologi og samarbejde.

Dagen bød på oplæg, samtaler og nye forbindelser mellem mennesker med handicap, iværksættere, virksomheder, kommuner, forskere, fagpersoner og politikere. Gennem fælles refleksion og konkrete eksempler blev det tydeligt, at inklusion og innovation går hånd i hånd.

Dette brief er en opsamling af de eksempler, den viden og de refleksioner, der trådte tydeligt frem på topmødet.

Samarbejdspartnere til Innovationstopmødet 2025

ADD algoritmer data & demokrati
TEKNOLOGISK INSTITUT
Deltagelse for alle Videnscenter om handicap
DANSKE IVÆRKSÆTTERE EST. 1985
mandagmorgen TÆNKETANKEN
DH DANSKE HANDICAPORGANISATIONER
SOCIALPÆDAGOGERNE
HEALTH TECH HUB COPENHAGEN
DTU Skylab
IT-UNIVERSITETET I KØBENHAVN
Google
KØBENHAVNS KOMMUNE
DANISH CARE Branchen for hjælpemidler og velfærdsteknologi

Disability Tech Denmark

Baggrund for Disability Tech Denmark

Baggrund
Selvom teknologien – især kunstig intelligens – har gjort store fremskridt, oplever mennesker med handicap fortsat betydelige barrierer i adgangen til nye hjælpemidler og løsninger, der er afgørende for livskvalitet, deltagelse og inklusion i samfunds- og arbejdsliv. AI har allerede vist sit potentiale inden for fx kommunikation, mobilitet, omsorg og social integration. Men på trods af de teknologiske fremskridt er dette potentiale langt fra realiseret – hverken i Danmark eller internationalt.

Om Disability Tech Denmark
Disability Tech Denmark er et ambitiøst, nationalt og internationalt orienteret projekt og alliance, der arbejder for at udvikle og implementere digitale løsninger, som forbedrer livskvaliteten og inklusionen for mennesker med handicap. Alliancen har samtidig fokus på at øge viden og kompetencer samt identificere og nedbryde barrierer for teknologianvendelse.

Disability Tech Denmark tog sit afsæt i en konference om AI og social innovation i februar 2024 initieret af Algoritmer, Data og Demokrati - ADD projektet. Her blev det tydeligt, at teknologisk udvikling – særligt inden for AI – kan blive en vigtig drivkraft for mennesker med handicap, hvis den udvikles og anvendes ansvarligt. En befolkningsundersøgelse fra Mandag Morgen viser, at personer med handicap har særlig interesse i teknologier som AI – netop fordi de kan lette hverdagen og øge selvstændigheden.

Projektets struktur
Disability Tech Denmark arbejder i fire spor – **målgruppe, innovation, policy** og **viden** – der tilsammen skaber et helhedsorienteret økosystem for digital inklusion. Sporene arbejder både individuelt og på tværs for at fremme viden, dialog, samarbejde og konkrete løsninger. Projektets omdrejningspunkt er det årlige Innovationstopmøde, som samler nationale og internationale aktører for at dele resultater, skabe nye forbindelser og sætte handling bag visionerne.

Velkomst og Åbning

Disability Tech Denmark

“Teknologien skal omfavne alle. Og alle skal kunne omfavne teknologien."

Åbningstalen med Erhvervsminister Morten Bødskov lagde vægt på Danmarks position som et digitalt og innovativt land med stor iværksætterkraft – men også på behovet for, at teknologi skal være inkluderende og tilgængelig for alle. Ministeren understregede vigtigheden af at få løsninger fra idéstadiet ud i virkeligheden, særligt inden for sundhed, ældrepleje og det specialiserede socialområde. Der blev nævnt konkrete eksempler som robotten Arthur og AI-løsninger til blinde, som viser, hvordan teknologi og innovation kan skabe reel værdi for samfundet. Regeringen har allerede igangsat reformer og investeringer, der skal fjerne bureaukrati, styrke iværksættere og gøre det lettere at udvikle og skalere nye løsninger – alt sammen med ambitionen om, at teknologi og velfærd skal gå hånd i hånd.

Morten Bødskov, Erhvervsminister (S)

“Danmark skal være et iværksætterland i verdensklasse." - Morten Bødskov

“Vi skal ikke sænke barren – vi skal bygge broer.”

Jens-Kristian Lütkens velkomsttale til Innovationstopmødet 2025 lagde vægt på vigtigheden af at se potentialet i mennesker med handicap og skabe et samfund, hvor teknologi bruges til at fjerne barrierer og fremme inklusion. Han fremhævede, at vi skal have samme ambitioner for mennesker med handicap som for alle andre, og at teknologi – herunder AI – kan være en bro til deltagelse i uddannelse, arbejde og samfundsliv. Der blev også sat fokus på kommuners og virksomheders rolle i at skabe tilgængelige arbejdspladser, samt behovet for at styrke synligheden af iværksættere med handicap. Pointen var klar: innovation opstår, når vi inkluderer alle perspektiver og ser forskellighed som en styrke.

Jens-Kristian Lütken (V), Beskæftigelses- og integrationsborgmester i Københavns Kommune

Velkomst og Åbning

Disability Tech Denmark

“Teknologi forbedrer ikke bare livskvaliteten – den skaber også vækst og muligheder.”

Iværksætteri og innovation er afgørende drivkræfter for at skabe løsninger, der forbedrer livet for mennesker med handicap. Gennem historiske og nutidige eksempler blev det tydeligt, hvordan teknologi – særligt disability tech og AI – rummer stort potentiale både socialt og økonomisk. Med lanceringen af alliancen Disability Tech Denmark bliver der sat fokus på vigtigheden af samarbejde på tværs af sektorer og på at inddrage mennesker med handicap aktivt i udviklingen af nye teknologiske løsninger. Samskabelse blev fremhævet som nøglen til meningsfuld innovation, der ikke kun gavner en bestemt målgruppe, men hele samfundet.

Peter Kofler & Dorte Nørregaard,
Repræsentanter fra Disability Tech Alliancen

Keynotes

“Vi skal gå fra at “fikse” til at fejre handicap”

Det handler om at gentænke handicap – ikke som noget, der skal fikses, men som en værdifuld og legitim identitet. Olivia Dahl viste, hvordan vi kan bevæge os fra en medicinsk og individualiseret forståelse til en kollektiv og inkluderende tilgang, hvor forskellighed fejres. Gennem projektet "Skolen for Crip Poesi" udforsker hun sammen med Caspar Eric og andre deltagere, hvordan personlige erfaringer med handicap kan udtrykkes poetisk og politisk. Hun opfordrer til, at teknologi og innovation bruges til at skabe tilgængelighed og fællesskab – og til at ændre samfundets forståelse af, hvad det vil sige at leve med et handicap.

Olivia Dahl, Ph.d.-stipendiant ved Sociologisk Institut på Københavns Universitet

“Inklusion kræver både strukturelle ændringer og en kulturel forståelse af, hvordan vi sammen skaber lige muligheder.”

Dette var Mie Maar Andersens klare budskab i hendes oplæg der handlede om, hvordan vi kan forstå og nedbryde barrierer, der forhindrer mennesker med funktionsnedsættelser i at deltage fuldt ud i samfundet. Hun forklarede, at handicap opstår i mødet mellem en funktionsnedsættelse og omgivelsernes barrierer – og at kompensation kan fjerne handicap. Gennem personlige fortællinger illustrerede hun, hvordan verden kan føles uforudsigelig og overvældende, og hvordan deltagelse kræver synlighed, tilpasning, tilgængelige adgangsforhold, tilstrækkelige ressourcer og inkluderende relationer.

Mie Maar Andersen, Specialkonsulent, Ph.D. Videnscenter om Handicap

Keynotes

Hvad er Disability Tech? Og hvordan forholder brugerne sig til det?

Morten Hauge Larsen og Thomas Kjølbye, satte fokus på disability tech som digitale løsninger, der skal styrke mennesker med handicap og fremme deres deltagelse i samfundet. Disability tech adskiller sig fra traditionelle hjælpemidler ved at have høj brugerinvolvering, et systemisk fokus og ambitioner om empowerment. Præsentationen byggede bl.a. på en undersøgelse blandt handicaporganisationer, som viste stor efterspørgsel på teknologiske løsninger, men også store barrierer som manglende viden og utilstrækkelig støtte fra kommunerne. Derudover viste det sig, at samarbejdet mellem handicaporganisationer og startups er begrænset, hvilket peger på behovet for øget partnerskab og vidensdeling i udviklingen af teknologi til målgruppen.

Morten Hauge Larsen, Konsulent fra Videnscenter om handicap og **Thomas Kjølbye,** Analytiker fra Tænketanken Mandag Morgen

"Når AI gør information tilgængelig for dem med særlige behov, skaber vi ikke kun lighed, vi åbner døren til selvstændighed."
- Jesper Vangkilde

Fra barrierer til muligheder: Hvordan digitale løsninger kan styrke mennesker med ordblindhed.

Jesper Vangkilde satte fokus på, hvordan AI kan være en værdifuld ressource for mennesker med særlige behov – især med eksempler på, hvordan Googles teknologi understøtter ordblinde. Gennem et pilotprojekt i samarbejde med Ordblindeforeningen, hvor 200 deltagere deltog i ni workshops, blev det tydeligt, at der er stor efterspørgsel og potentiale i AI-løsninger, der gør information mere tilgængelig. Et konkret eksempel var, hvordan Googles Gemini-teknologi kan omdanne tekst til podcast på ét minut, hvilket gør studier og hverdag lettere for ordblinde. Præsentationen understregede, at teknologi – når det anvendes rigtigt – kan give større selvstændighed og lige adgang til viden.

Jesper Vangkilde, Kommunikationschef, Google Danmark

Keynotes

“Inklusion er ikke kun retfærdighed – det er en innovationsmotor.”

William Korte fremhævede, at inklusion ikke blot er et spørgsmål om retfærdighed, men en drivkraft for innovation og udvikling. Han viste, hvordan teknologier og løsninger, oprindeligt udviklet for mennesker med handicap – såsom undertekster, elektriske tandbørster og automatiske døre – i dag er blevet en naturlig del af alles hverdag. Gennem eksempler som talegenkendelse, digitalt arbejde og universelt design illustrerede han, hvordan inklusion skaber adgang og nye muligheder, der kommer hele samfundet til gode. Kortes budskab var klart: politik, teknologi og fællesskab skal formes med mangfoldighed for øje, fordi løsninger, der virker for de få, ofte viser sig at gavne de mange.

William Korte, Formand, SUMH (Sammenslutningen af Unge Med Handicap)

“Nu kan jeg sige til min mor og far: 'Nu er det nok, farvel! For nu kan jeg selv og jeg vil gerne være alene med mine venner!”
- Alf Jacobsen

Gaming og fællesskab: En vej til inklusion for børn og unge med funktionsnedsættelser

Præsentationen af Morten Freiesleben og Mikkel Damgaard Justiniano, fra Elsass Fonden samt Alf Jacobsen handlede om, hvordan gaming kan være en vej til inklusion for børn og unge med funktionsnedsættelser. De præsenterede erfaringer fra E-sport Camps og demonstrerede teknologiske løsninger som øjenstyring og overlays, der gør det muligt for brugere med cerebral parese at spille computerspil på lige fod med andre. Alf Jacobsen, 11 år, delte sin personlige historie om, hvordan gaming har givet ham nye muligheder for leg, fællesskab og selvstændighed – og et håb om, at fremtidens AI kan gøre spiltilgængelighed endnu mere fleksibel. Præsentationen understregede, at når teknologien tilpasses individets behov, bliver gaming ikke kun underholdning – men en adgang til deltagelse og frihed.

Morten Freiesleben og Mikkel Damgaard Justiniano, fra Elsass Fonden og **Alf Jacobsen, G**amer & Udviklingskonsulent

Keynotes

Teknologi som nøgle til inklusion på arbejdsmarked

Susanna Laurin fokuserede på, hvordan teknologi kan være en nøgle til inklusion på arbejdsmarkedet – ikke kun som et socialt ansvar, men også som en god forretning. Hun argumenterede for, at tilgængelighed skaber større rækkevidde, mere tilfredse og loyale brugere samt færre klager og lavere supportomkostninger. Med konkrete eksempler viste hun, hvordan fleksible løsninger – som valg af kanal, enhed og format – gør digitale produkter og tjenester brugbare for flere. Laurin fremhævede vigtigheden af at tænke tilgængelighed ind fra starten frem for at tilpasse bagefter, og hun præsenterede en trinvis model med analyse, kompetenceudvikling og procedurer som nøgler til succes.

Susanna Laurin, Administrerende direktør & formand, Stiftelsen Funka

> *"Mennesker er forskellige – så vi må tilbyde alternativer." - Susanna Laurin*

Paneldebat

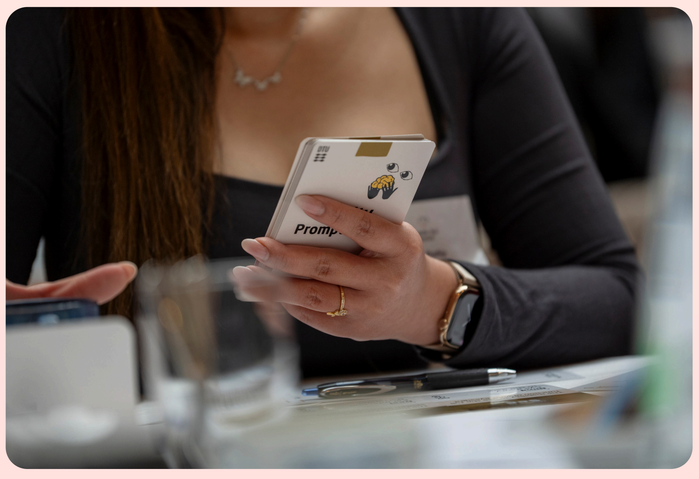
Teknologiens rolle i at skabe et mere inkluderende uddannelsessystem

Paneldebatten satte fokus på de barrierer, unge med handicap møder i det danske uddannelsessystem – fra adgang til undervisning til inklusion i studiemiljøet. Gennem en kombination af personlige erfaringer og faglig ekspertise blev der debatteret, hvordan vi kan skabe en mere inkluderende studiekultur og sikre lige adgang til læring. Panelet diskuterede både politiske, teknologiske og sociale løsninger, der kan bidrage til reel forandring.

Blandt talerne var **William Korte** (Formand for SUMH), **Kristian Georgsen** (Lærer på Holte Hus Ordblindeefterskole), **Olivia Dahl** (Ph.d.-stipendiant ved Sociologisk Institut på Københavns Universitet) og **Torsten Gejl** (Folketingsmedlem, Alternativet).

Workshop:
Design fremtidens tilgængelige verden med teknologi

Disability Tech Denmark



Faciliteret af Ingrid Haug, DTU Skylab

Workshoppen satte fokus på, hvordan universelt design og teknologi kan skabe mere tilgængelige og inkluderende miljøer for alle – uanset funktionsniveau. Deltagerne arbejdede i grupper med cases fra hverdagen (supermarked, togstation og valgsted) og anvendte "Ability Prompt Cards" til at identificere barrierer og udvikle løsningsforslag:

Supermarked

- **Udfordringer**: Svært ved at nå varer, orientere sig, læse labels og betale.
- **Løsninger**: AI-baseret indkøbsassistance, navigationsbriller, apps med QR-kode-læsning og digitalt overblik, samt automatiserede indkøbskurve og hjemmelevering.

Togstation

- **Udfordringer**: Manglende og utilgængelig information, mange fysiske og sensoriske barrierer, stress og støj.
- **Løsninger**: AI-hjælpere og apps med personaliseret rejseinformation, lyd- og lyssignaler, farvekoder, følemærker, stillezoner og mulighed for assistance via "hjerteløber"-inspireret frivilligordning.

Valgsted

- **Udfordringer**: Kompliceret proces, fysiske barrierer, sproglige udfordringer og manglende tilgængelig information.
- **Løsninger**: Digital stemmeafgivelse, oplæsning af stemmesedler, øjenstyring, større stemmebokse, mulighed for at stemme via app hjemmefra – og en lukket stemmeboks til stemmeafgivelse via tale, som sikrer privathed og tilgængelighed. Derudover foreslås tydelig skiltning, nudging på gulvet, adgang til tegnsprog, støttepersonale og mulighed for at reservere fast-track tid.

Workshop:
Barrierer for teknologiske løsninger til mennesker med funktionsnedsættelser

Disability Tech Denmark

Faciliteret af Lisbeth Knudsen, Tænketanken Mandag Morgen

Workshoppen satte fokus på de barrierer, der bremser udbredelsen af teknologiske løsninger til mennesker med funktionsnedsættelser. Deltagerne identificerede udfordringer relateret til viden, etik, økonomi og lovgivning – og udviklede konkrete forslag til, hvordan vi kan styrke tillid, forståelse og anvendelse af disability tech i praksis.

Hovedkonklusioner: Barrierer for Disability Tech

Hovedkonklusionerne fra workshoppen pegede på flere barrierer for udbredelsen af disability tech, herunder manglende viden og teknologiforståelse blandt både brugere og fagfolk, etiske bekymringer om overvågning og datamisbrug, samt høje omkostninger og uklare bevillingsregler. Desuden skaber uklar lovgivning og organisatorisk kompleksitet usikkerhed i implementeringen, især når teknologien ses som en spareløsning frem for et redskab til inklusion og livskvalitet.

Forslag til løsninger

1. **Skab viden og tryghed:** Oplysningskampagner og konkrete eksempler kan afmystificere teknologi og øge tillid blandt borgere og fagpersoner.

2. **Brugercentreret inddragelse:** Løsninger skal tage udgangspunkt i brugernes behov og forskellighed – og inddragelse skal ske både før og under implementering.

3. **Tværfagligt samarbejde og standarder:** Fælles retningslinjer og tættere samarbejde mellem sektorer kan mindske silotænkning og lette implementering.

4. **Klar finansiering og mulighed for afprøvning:** Ensartet bevillingspraksis og mulighed for at teste teknologi inden bred udrulning kan sikre mere retfærdig adgang.

5. **Kompetenceudvikling og videndeling:** Alle aktører skal have adgang til undervisning og erfaringer bør deles på tværs. En fælles vidensdatabase kan understøtte dette.

6. **Teknologi som supplement, ikke erstatning:** Teknologi skal frigøre tid – ikke erstatte menneskelig omsorg. Det skal være attraktivt at være hjælper, også i en teknologisk hverdag.

Keynotes

Disability Tech: Hvad venter forude?

Hans Jørgen Wiberg fortalte om hans virksomhed Be My Eyes – en app, der forbinder blinde og svagtseende med seende frivillige via videoopkald for at hjælpe med dagligdags opgaver. Han fremhævede, hvordan nye teknologier som stemmestyring, wearables som Ray-Ban Meta og især store sprogmodeller (LLM'er) åbner for endnu større selvstændighed for brugerne. Ved at kombinere menneskelig hjælp med avanceret AI skaber Be My Eyes nye muligheder for tilgængelighed, som både er praktiske, skalerbare og menneskeligt meningsfulde. Wiberg understregede, hvordan teknologi kan blive en naturlig forlængelse af brugerens sanser og give større frihed i hverdagen.

Hans Jørgen Wiberg, Founder, Be My Eyes

"Teknologi kan ikke erstatte øjne – men den kan låne dig nogle." - Hans Jørgen Wiberg

EU Perspektiv på Disability Tech

Som hovedforhandler af EU's Accessibility Act – det første europæiske forsøg på at samordne politikken på handicapområdet – var Morten Løkkegaard den helt rigtige til at runde Innovationstopmødet af. Dengang var fokus i Kommissionen, og for Løkkegaard selv, hvordan EU kunne forbedre forholdene for de 120 millioner europæere, der lever med et handicap. Målet var at skabe lettere adgang til produkter og ydelser, som mennesker med handicap har brug for i deres hverdag. I sin tale pointerede Løkkegaard også hvor vigtigt det var at fjerne barrierer for iværksættere rundtom i EU, for at de skulle bruge mindre tid på unødig papirarbejde og mere tid på at udvikle nye teknologier som kan komme personer med handicap til gode. Derudover pointerede han også hvor vigtigt det var at ensarte lovgivning for virksomheder på tværs af EU lande, gennem et såkaldt 28. regime, for at teknologiske fremskridt og innovative idéer ikke holdes tilbage af landegrænser, som kommer borgerne til gavn på tværs af hele kontinentet.

Morten Løkkegaard, Medlem af Europa-Parlamentet for Venstre

Teknologi der skaber inklusion

Disability Tech Denmark

Til Innovationstopmødet kunne deltagerne besøge 11 innovative stande og opleve banebrydende teknologi og løsninger, der skaber mere inklusion og selvstændighed for mennesker med synligt og usynligt handicap. Virksomhederne repræsenterer blot et lille udpluk af teknologier, der kan gøre en reel forskel for mennesker med særlige behov.

Ergoterapi, teknologi og gaming

Besøgende kunne afprøve specialtilpassede IT- og gaming-løsninger, der er udviklet til personer, som ikke kan bruge almindelig mus og tastatur. Teknologien gør digital læring og underholdning tilgængelig for flere – på brugerens egne præmisser.

GazeDriver - Part of Meyra Group

Deltagerne kunne prøve, hvordan øjenstyring kan bruges til at navigere en kørestol – helt uden skærm eller fysisk kontakt. En løsning, der giver større frihed og uafhængighed i hverdagen.

Clex

På Clex-standen kunne man se, hvordan piktogrammer og standardiseret tekst forenkler dokumentation og gør den tilgængelig for alle – uanset sprog. Løsningen understøtter flersprogethed, oplæsning og oversættelse og fungerer problemfrit med fagsystemer som Cura og Nexus.

Google

På Gemini-standen fik de besøgende direkte adgang til Google AI. Ved hjælp af forskellige opfordringer svarer Gemini med et svar, der bruger de oplysninger, den allerede kender eller henter fra andre kilder, f.eks. andre Google-tjenester. Gemini kan bruges til at få hjælp til at skrive, planlægge, lære og meget mere.

Disability Tech Denmark

Teknologi der skaber inklusion

Innovaid

På standen kunne man bl.a. prøve Zeno2 – en sammenklappelig el-kørestol i kulfiber – og se hjælpemidler og træningssystemer, der er udviklet til at forbedre mobilitet og livskvalitet for personer med fysiske funktionsnedsættelser.

DTU Skylab

Besøgende kunne prøve DTU Skylabs VR Wheelchair Simulator – en oplevelse, der gav realistisk indsigt i at navigere verden i kørestol. Simuleringen blev brugt som afsæt for samtale om innovation, tilgængelighed og teknologisk udvikling.

Khora Exposure

Deltagerne kunne opleve, hvordan Khora Exposure – en VR-platform – hjælper borgere med at træne hverdagssituationer og komme tættere på job eller uddannelse. VR-oplevelserne inkluderede jobsamtaler, virksomhedsbesøg og praktiske færdigheder.

Cliarly

Cliarly demonstrerede deres AI-baserede læse- og skriveværktøj, der er designet til at hjælpe personer med læse- og skrivevanskeligheder. Teknologien støtter brugeren i at læse effektivt og skrive mere selvsikkert i hverdagen.

Disability Tech Denmark

Teknologi der skaber inklusion

MobilizeMe

På Mobilize Me-standen kunne deltagerne se, hvordan digitale værktøjer kan hjælpe mennesker med kognitive udfordringer med at strukturere deres hverdag og øge selvstændighed. Løsningerne gør det lettere at få adgang til uddannelse og arbejde.

Aabentoft

Deltagerne blev introduceret til en række hjælpemidler – herunder MEMOplanner, en visuel og digital aktivitetskalender, særligt udviklet til personer med kognitive vanskeligheder.

IBG - Interaktiv Borgerguide

På IBG's stand kunne deltagerne opleve, hvordan digitale kommunikationsværktøjer kan styrke mennesker med kognitive og fysiske funktions-nedsættelser i deres interaktion med fagpersoner, pårørende og omverdenen. Løsningen styrker borgernes digitale færdigheder og giver dem mod på at benytte andre kommunikationsteknologier.

Disability Tech Denmark

En stor tak for jeres deltagelse til Innovationstopmødet!

Vil du være med?
Bliv partner i Disability Tech Denmark

Disability Tech Denmark samler individer og aktører fra civilsamfundet, den offentlige og private sektor i et unikt samarbejde for at fremme teknologisk inklusion. Alle kan blive partnere – uanset om man kommer fra civilsamfundet, den offentlige sektor eller den private sektor, og uanset om man er et individ, en forening, en organisation, en institution eller en virksomhed.

Du kan bidrage på forskellige niveauer:

- Initiativgruppen, som rådgiver, bidrager aktivt og engagerer sig med ressourcer, lokaler eller økonomi
- En bred partnergruppe, som inviteres åbent til at tilslutte sig vores fælles vision uden økonomiske eller juridiske forpligtelser.

Tilkendegiv din interesse her, så kontakter vi dig!

Kontakt

Hjemmeside:
disabilitytech.dk

Email:
info@disabilitytech.dk

LinkedIn:
https://www.linkedin.com/company/disability-tech-denmark