

## Indholdsfortegnelse

Mål og vision for NordDanmarks EU-kontor .....	3
Forretningsområder .....	4
1. Public service .....	4
2. Forsknings & innovationsprogrammerne (FoU)/EU's Rammeprogrammer .....	7
3. Interreg programmerne .....	11
4. Enterprise Europe Network.....	14
5. Kina.....	17
6. Access2Innovation .....	19
Projektportefølje med EU finansiering, som NordDanmarks EU-kontor er involveret i, enten som koordinator (Lead), partner eller rådgiver.....	22
Ejerkredsens involvering i de EU finansierede projekter .....	26
Økonomi 2010.....	27

## Resume for 2010

2010 forløb fornuftigt for NordDanmarks EU-kontor. Vi fik vedtaget et nyt forretningsgrundlag, der nu sætter kursen for vores arbejde til og med 2012. Forretningsgrundlaget indeholder 6 forretningsområder, som hver har tilknyttet konkrete målbare succeskriterier. Forretningsgrundlaget får os til at fokusere på de områder, hvor vi ser, der er et potentiale for regionen, kommuner og de nordjyske virksomheder i at udvikle sig internationalt.

Et andet og nok så interessant perspektiv er, at vi med det nye forretningsgrundlag i hånden, nu vil være i stand til at på en mere overskuelig måde at synliggøre vores aktiviteter og ydelser over for vores ejerkreds. Det vil også fremgå af værværende årsrapport, hvor vi gør status over de aktiviteter, vi har nået i 2010 i forhold til de målsætninger, der er nedfældet i forretningsgrundlaget. Det vil også fremgå af årsrapporten, hvad vi skal nå i 2011 inden for respektive forretningsområder.

Det er derfor vores håb, at denne årsrapport ikke alene giver et øjebliksbillede over de aktiviteter, vi for nærværende har gang, men også fremadrettet kan anvendes til inspiration blandt vores ejere og kunder til at bruge os i forskellige sammenhænge, hvor der er brug for at knytte internationale relationer. For vi vil så gerne bidrage til at placere Nordjylland markant på det internationale landkort.

Og det er vi allerede i fuld gang med. Vi indhenter viden om den europæiske og globale udvikling og stiller den til rådighed for vores ejere. Det er fundamentet for vores virke, og står nærmere beskrevet under forretningsområder; public service. Flere nordjyske kommuner og organisationer benytter sig mere og mere af denne specialkompetence, når der skal prøves kræfter med det internationale marked

Vi har også fået gang i de EU finansierede projekter igen. Vi er dybt involveret i 10 internationale projekter, som repræsenterer en samlet værdi af 123 mill kr, og omfatter en lang række internationale partnerskaber. Projekterne er finansierede af EU's Forsknings & Udviklingsprogrammer (FoU) samt Interreg programmerne, og har primært fokus på sundhed og energi & miljø

I de kommende år vil vi også prioritere indsatsen mod "Nye Markeder" og udviklingslandene under paraplyen Access2Innovation i tæt samarbejde med Væksthuset og Aalborg Universitet. Det bliver primært et tilbud for nordjyske vidensbaserede virksomheder.

Et andet godt tilbud til virksomhederne er Enterprise Europe Network, der er EU Kommissionens store satsning med henblik på at støtte små- og mellemstore virksomheder i deres internationaliseringsproces. Netværket er præget af meget højt aktivitet, og adskillige europæiske virksomheder har i løbet af 2010 fundet nye forretningsforbindelser ved hjælp af Enterprise Europe Networks indsats

Vi har fået konsolideret økonomien, som ganske vist viser et mindre underskud på driften i 2010. Men de mange projekter giver os en fornuftig indtjening, og sammen med en ekstra 3-årig bevilling fra Vækstforum ser vi med fortrøstning frem til at realisere målsætningerne i det nye forretningsgrundlag

God læsning

Aalborg, marts 2010  
Stig B. Norsk

## Mål og vision for NordDanmarks EU-kontor

Flere organisationer på nationalt, regionalt og lokalt plan, har fokus på at skabe gode betingelser for innovation og vækst for virksomheder og offentlige institutioner. Det har vi også.

Men NordDanmarks EU-kontor adskiller sig fra øvrige organisationer ved at have en særlig tilgang til, hvordan dette mål skal opnås. Vores grundlæggende filosofi er, at *udvikling sker gennem udveksling*; udveksling af viden og bedste praksis, udveksling af erfaringer, udveksling og diskussion af nye tanker, udveksling af ideer mellem forskellige sektorer og mellem forskellige kulturer.

Vores rolle i og tilgang til dette er at formidle relationer, kontakter og partnerskaber på *det internationale plan*. Nordjylland er en lille region i international sammenhæng, hvilket betyder, at vi på en lang række områder ikke internt i regionen har den *kritiske masse* af viden, ressourcer og erfaring, som kan generere innovation og konkurrencedygtighed på globalt plan. Vi har – med andre ord – behov for at koble os op på andre regioner, andre vidensmiljøer og andre virksomheder for at kunne opnå vores mål.

Vi må skabe internationale samarbejdsrelationer, som giver adgang til den førende viden, den bedste praksis og de bedste og mest innovative idéer.

Det er NordDanmarks EU-kontors funktion at skabe disse partnerskaber – både *med* virksomhederne i **offentligt-private partnerskaber** og *for* virksomhederne i udviklingen af innovative rammebetingelser for erhvervslivet. NordDanmarks EU-kontor anvender en stribe forskellige midler fra for at løse denne opgave, fra store udviklingsprojekter med mange partnere til mindre matchningsarrangementer på B2B-plan, og herunder selvfølgelig særligt EU-finansierede projekter. Men der er behov for at understrege, at EU-projekterne aldrig må blive et mål i sig selv, men skal bidrage til at skabe rammerne for at styrke erhvervslivets konkurrenceevne og skabe fornyet vækst.

Men udgangspunkt i overstående funktion har NordDanmarks EU-kontor i 2010 lanceret et nyt forretningsgrundlag, hvor de enkelte indsatsområder er blevet justeret samtidigt med at nye er kommet til. Til hver indsatsområde er der tilknyttet ambitiøse målsætninger, hvoraf nogle er blevet realiseret i 2010, mens andre skal nås inden for de næste 2 år. NordDanmarks EU-kontor vil forfølge målsætningerne i dette forretningsgrundlag under følgende vision og mission:

### **Vision**

*Det er visionen for NordDanmarks EU-kontor at placere det nordlige Danmark markant på det internationale landkort*

### **Mission**

*Det er missionen for NordDanmarks EU-kontor i samarbejde med offentlige og private partnere at udvikle og lede erhvervsrelaterede internationale projekter og aktiviteter i overensstemmelse med kommunernes, regionens, og virksomhedernes udviklingsstrategier*

# Forretningsområder

## 1. Public service

NordDanmarks EU-kontors generelle ydelser hviler på Public Service. Ydelserne er fundamentet for vores eksistens, og vores forretningsområder udspringer af de aktiviteter, der foregår i Public Service.

For til stadighed at være med blandt frontløberne i den skarpe europæiske regionale konkurrence har NordDanmarks EU-kontor i det forløbne år, i tæt samarbejde med vore ejere, sat endnu mere skub i Public Service delen. Public Development kunne man kalde det.

Den globale udvikling sætter krav til at såvel den offentlige som den private sektor finder deres respektive pladser i det globale samfund. Nordjylland har politisk valgt at markedsføre sig som vidensregion. Men hvilken ”viden”, vil sælge – og hvem skal købe den?

En af NordDanmarks EU-kontors fornemmeste opgave er til stadighed at gøre de europæiske og internationale fora i bl.a. Bruxelles opmærksom på, at vi er en stærk og innovativ region, der med veludbygget offentligt og privat samarbejde er i stand til at løfte den europæiske konkurrenceevne inden for vore spidskompetencer.

## Målsætninger og status for public service

Succeskriterier 2010-2012	Status 2010	Målsætninger for 2011
Undersøge hvad de overordnede tendenser i udviklingen er på europæisk plan og på udvalgte andre markeder	Studietur i Bruxelles for ”Internationalt Udvalg” fra Region Nordjylland.	Gennemføre opfølgingsbesøg i samtlige nordjyske kommuner samt ½ årlige opfølgingsmøder i Regionen.
Afsøge de globale netværk inden for et bestemt fagområde	Første kontakt samt de første møder igangsat i forhold til Globaliseringsfonden, efter Mann Diesels fyring af 500 medarbejdere. Resultat = 52 mio. kr. til Frederikshavn Kommune.	Tilrettelægge og gennemføre studiebesøg i Bruxelles for kommunerne – foreløbig 2 anmeldt
Afholde møder med Europa Kommissionen for at sikre os, at regionens virksomheder er på forkant med den europæiske udvikling	Markedsanalyse af Skagen Wellness Center for Kørestolsbrugere og bevægelseshæmmede.	Løbende udbygning af faglige netværk i Kommissionen og Parlamentet samt regionale repræsentationskontorer
Afholde møder med Europa Parlamentets medlemmer for at afdække nye politiske tiltag	Aalborg Ungdomsskole –møde omkring uddannelsesprogrammer	Løbende nyhedsformidling til Sundhedsgruppen
Sørge for at vores ejere er informerede omkring den europæiske/globale udvikling på deres område. Samtidigt sørger vi for, at Europa Kommissionen, udvalgte internationale ministerier og vore parlamentarikere er bekendt med, at den nordjyske region er en kompetent spiller og partner i den europæiske og globale udviklingsproces inden for vore definerede vækstområder.	Foredrag for Tænkertanken DEA fra København	Videreudvikling af benchmarkingssamarbejdet mellem Asturias og Region Nordjylland.
	Løbende Lobby i forhold til europæisk fiskeripolitik ”Havdage” i samarbejde med Aalborg Universitet og Aalborg Kommune	Foreberedelse af og deltagelse i OPEN DAYS konference okt 2011 omkring Nordsøstrategien/Smart Grids.
	Tæt samarbejde med den Grønlandske EU-Repræsentation i forhold til Arctic Business Network samt deltagelse i konferencer.	Opfølgning på lobby omkring ”Havdage” (fiskeri)

Succeskriterier 2010-2012	Status 2010	Målsætninger for 2011
Initiering og udvikling af større regionale initiativer	<p>Samarbejdet mellem Asturias og Region Nordjylland er underskrevet</p> <p>Foredrag for faglærere fra Frederikshavn</p> <p>Grøn Off-Shore Alliance samarbejdet udvides og der mere vægt på bølgeenergien i samarbejde med Aalborg Universitet og DanWEC</p> <p>Succesfuld deltagelse i OPEN DAYS 2010 workshop i samarbejde med hele Nordsøregionen.</p> <p><u>Hanstholm havn</u> samarbejdet fortsætter. Møder med havnene Boulogne Sur Mer (FR), Oostende (NL) og Kristiansand (N) + deltagelse i Interreg med fokus på havnesamarbejde.</p> <p>Deltagelse i en lang række konference og seminarer i Bruxelles indenfor Nordjyllands hovedfokusområder.</p> <p>Nyhedsbrevet "EU Spot" udsendes hver uge til ejerkredsen</p>	<p>Forberedelse af fælles indsats mellem de danske regionale kontorer i Bruxelles i forhold til "Det danske Formandskab" (foråret 2012)</p> <p>Lobby i f t bølgeenergi</p> <p>Etablering af EU-projekt omkring emnet "Spilleafhængighed" (læs: computerspil) Med Aalborg Ungdomsskole og Region Nordjylland</p> <p>Udbygge samarbejdet med Arctic Business Network</p> <p>Fortsættelse af rådgivningssamarbejdet med Hanstholm Havn i forbindelse med Interreg-projekt deltagelse samt etablering af relationer til Island .</p> <p>Rådgivning i forhold til initiativet Skagen Wellnes Center for Kørestolsbrugere og bevægelsehæmmede.</p>

### Eksempel på Public Service

#### **Hanstholm Havn udvikler sig**

Hanstholm Havn er Danmarks største fiskerihavn og samtidig en vigtig trafikhavn med traditioner for forbindelser over Skagerrak og Nordatlanten. Havnen arbejder i disse år aktivt på at fortsætte udvikling af Hanstholm Havn, så havnen i fremtiden vil være Europas førende fiskerihavn, men også så Hanstholm Havn kan være et attraktivt område for virksomhedslokalisering og udgangspunkt for færgefart.

Udviklingen af Hanstholm Havn er et ambitiøst projekt, som både omfatter en ny ydermole og en helt ny færgehavn og godshavn. Desuden satser havnen på at blive Danmarks center for bølgeenergi, med etableringen af Danish Wave Energy Center eller DanWEC. Hanstholm er kendt for sine store bølger og flere bølgeanlæg bliver i forvejen testet i området. I fremtiden skal DanWEC derfor være en del af Hanstholm Havn.

Både havneaktiviteterne og et center for bølgeenergi vil have en stærk international profil. Derfor har Hanstholm Havn i samarbejde med Norddanmarks EU-kontor gennem længere tid arbejdet på dels at få styrket havnens internationale relationer, ved at gå ind i store EU projekter på transport og klimaområdet dels

at søge EU finansiering til realiseringen af udviklingsplanen for Hanstholm Havn. Udvidelsen af havnen vil koste så mange penge, at ekstern finansiering vil være et must.

Både EU's program for udvikling af et europæisk transportnetværk TEN-T og MARCO POLO programmet, som arbejder for at fremme miljøvenlige transportløsninger, er derfor særdeles interessante for Hanstholm.

Direktør for Hanstholm Havn Birgitte Juhl har derfor over længere tid haft et tæt samarbejde med især Anne Britt Larsson, som er projektleder hos NordDanmarks EU-kontor i Bruxelles. Sammen med Anne Britt Larsson har Birgitte Juhl deltaget i adskillige møder i Bruxelles med både EU Kommissionen og EU Parlamentsmedlemmer for at fremlægge Hanstholm havns sag og undersøge mulighederne for økonomisk støtte fra EU til udbygningen af Hanstholm Havn.

For Birgitte Juhl er det afgørende, at NordDanmarks EU-kontor dels kan sætte sig ind i Hanstholm Havns behov, har et stort kendskab til EU's programmer på bl.a. transportområdet hjælp og har et effektivt netværk blandt politikere og embedsmænd i kommissionen. "Jeg kan helt klart mærke, at NordDanmarks EU-kontor 'taler samme sprog' som os, når de arbejder, og det er en kæmpe fordel for samarbejdet", siger Birgitte Juhl.

Hanstholm Havn er i gang med at lave VVM-redegørelse vedrørende den nye ydermole og forhåbentlig kan anlægsarbejdet gå i gang i 2012. Havnen finansierer selv størstedelen af projektet, men flere EU programmer ventes at udgøre en stor del af den resterende finansiering.



## 2. Forsknings & innovationsprogrammerne (FoU)/EU's Rammeprogrammer

NDEU har igennem flere år opbygget en ekspertise indenfor både forsknings, demonstrations og Innovations projekter i dels FP7, CIP og andre EU programmer. Dette har udmøntet sig i at vi i dag har gang i 2 CIP-PSP projekt og flere ansøgninger. Der er i de forskellige programmer varierende støtte muligheder for virksomheder, kommunernes og Universitetets deltagelse.

Denne erfaring har ført til en position hvor NDEU med en målrettet indsats kan opnå en position som international reference region på både **Energy** og **Health**

Strategien for projektinitiering og projektimplementering indenfor Ramme Programmerne kan hensigtsmæssigt inddeles i 2 hovedområder: 1) Energi/miljø initiativer og 2) Sundheds initiativer. Der vil være et behov for at markedsføre programmerne overfor AAU, Regionen, Kommunerne og Virksomhederne i de kommende år, samt hvilke muligheder/perspektiver der ligger for Nordjyske IKT kompetencer i en fælles indsats på de 2 områder.

Samlet set for EU's forskningsprojekter vil budgettet for programmerne stige med ca. 20 % pr år i de kommende år. Den største del af stigningen vil komme igennem udvidelse af program områder indenfor Energi- og sundheds-relaterede områder, samt igennem introduktion af nye forsknings- eller innovationsprogrammer. Dette betyder at budgettet for EU's rammeprogrammer vil i perioden 2008-2013 blive fordoblet og indenfor Energi og Sundhed vil budgetterne blive meget mere end fordoblet..

Markedsføringen overfor kommunerne og regionen bør derfor planlægges til en kontinuerlig vedligeholdelse af et simplificeret overblik over de relevante områder for de personer der er beskæftigede indenfor de 2 områder.

### Målsætninger og status for FoU

Succeskriterier 2010-2012	Status 2010	Målsætninger for 2011
Gennemføre projektledelse og administration på de godkendte projekter i forhold til projektbeskrivelse	Projektledelsen af projektet ISISEMD kører fortsat	Gennemføre projektet ISISEMD med afslutning i september 2011
Indsende ansøgninger på Sundhedsprojekter	I foråret 2010 blev der bidraget aktivt til EU ansøgningen til LIFE 2.0 projektet – og efterfølgende support til forhandlingerne med EU i perioden juni – oktober 2010	Opstart af projektet LIFE 2.0
Opbygge Energi netværk	LIFE 2 projektet kører nu: Projektleder er Anelia. Der blev i juni indsendt en CIP ICT-PSP ansøgning, som i august er blevet inviteret til forhandlinger i Kommissionen. AAU er Koordinator, og Aalborg Kommune og NDEU er partner.	Fortsat øget samarbejde med Sundhedsgruppen.
Proaktiv projekt initiering i Sundhedsgruppen / øge samarbejdet med Sygehusets Fundraising kontor.		Være aktiv i oprettelsen af 2 nye forskningsprojekter. Hvis GLOBAL går igennem hæves antallet til 3
Gennem en proaktiv indsats at assistere i udarbejdelsen af mindst 5 forsknings- og innovationsprojekter sammen med målgruppen til en samlet projektsum på mindst 100 mio. kr.	En nordjysk virksomhed har fået bevilliget et Eurostars projekt som vi også assisterede ved ansøgning.	At gå i dialog med mindst 60 virksomheder med henblik på at motivere dem til at indgå EU projekter med fokus på innovation

Succeskriterier 2010-2012	Status 2010	Målsætninger for 2011
Ekstra medarbejder placeret i Bruxelles på området	<p>Der blev i 4.kvartal arbejdet intensivt på 2 ICT ansøgninger til FP7 – begge projektforslag sammen med AAU.</p> <p>M2++ genansøgning eller omskrivning af idekoncept. Dette blev efter vurderinger med EC udskudt idet projekt idé ikke passede til det nuværende Call.</p> <p>HEADS UP projekt ansøgning med Agder Universitet, Norge og AAU, Inst. Sundhedsteknologi; Denne blev droppet efter nytår pga. for lavt engagement</p> <p>Vedr. opbygningen af energi-netværk og yderligere projektansøgninger er disse bundet op på et krav om en ”ekstra medarbejder placeret i Bruxelles på området”, hvilket ikke blev bevilliget / gennemført i 2010. – Derfor er der fortsat ikke været proaktive tiltag indenfor Energi / Energinetværk</p> <p>Medarbejderne indenfor FoU er fortsat bundet op på projekter og har derfor ikke tid til yderligere proaktiv indsats.</p>	

### Eksempel på et FoU projekt

#### **ISISEMD (Intelligent System for Independent living and SELfcare of seniors with cognitive problems or Mild Dementia)**

ISISEMD er et igangværende projekt som har til formål at afprøve teknologiske løsninger, som kan øge livskvaliteten hos ældre (særligt de med hukommelsesproblemer eller mild demens) deres uafhængighed og mulighed for at leve længere i eget hjem forbedres.

Under sloganet ”En hjælpende hånd fra teknologien” skal projektet integrere og teste et sæt af innovative, intelligente, skalerbare og brugerfokuserede serviceydelser baseret på IKT. Projektet kobler eksisterende teknologiske redskaber og hjælpemidler op på en ny teknologisk platform. Ydelserne skal være fleksible i forhold til brugeres generelle IKT-kompetencer og muliggøre fjernkommunikation med de ældre gennem webcam og videotelefon. Dette vil styrke borgerens daglige aktivitet mens der tages hensyn til individuelle behov.

Ydelserne henvender sig til tre grupper: de ældre, deres pårørende og deres plejepersonale. For de ældre skal ydelserne støtte op omkring deres daglige aktiviteter, deres tryghed i eget hjem og styrke deres kognitive træning. For de pårørende og plejepersonalet skal ydelserne give mulighed for, at de til enhver tid kan holdes informeret omkring de ældres aktiviteter (i og udenfor hjemmet). Herigennem skal de pårørende opleve en øget livskvalitet gennem mindsket plejeindsats, frygt og stres.

### ***Ét år inde i projektet***

I projektets første år har fokus ligget på at undersøge borgernes behov, eksisterende behandlingsmuligheder, eksisterende udfordringer m.v. i de fire involverede kommuner fra fire forskellige lande (se projektporteføljen i denne årsrapport). I denne proces har der været en række interessenter involveret, herunder bl.a. borgere, læger og Alzheimerforeningen.

Der har i det første år været fokus på at dele den opsamlede information gennem fælles dokumenter, arkiver til fildeling og mailkorrespondence, månedlige telefonmøder og et opstartsmøde i Athen for at sikre en fælles forståelse og informationsdeling.

Baseret på en "user requirement" (beskrivelse af brugerkrav) som kommunerne har udarbejdet, har de tekniske parter nu integreret et stort antal serviceydelser med adgang via en internet-portal og med relevant udstyr installeret i den ældres hjem. Ved udgangen af år ét er projekt-gruppen dermed klar til at starte en 12 måneders pilot test, hvor både de ældre, pårørende og plejepersonale er involveret som test-deltagere.

Frederikshavn Kommune har oplevet at kommunen har haft gavn af at få indblik i de udenlandske projektparters viden, erfaringer, best practice og forskningsresultater.

Frederikshavns Kommunes deltagelse i projektet er muliggjort af EU-støtten, mens drivkraften bag involveringen bygger på en relevant og aktuel problemstilling knyttet til øgede udfordringer på demensområdet, flere ældre og øgede udgifter på plejeområdet. Hos Eltronic, en dansk teknologisk partner, har incitamentet for at deltage i projektet i høj grad været at opnå et kompetenceløft internt og samtidig skabe nye samarbejdsmuligheder.

### ***Faglige og kulturelle udfordringer og åbenbaringer***

Med parter fra forskellige lande og faggrupper oplever Frederikshavn Kommune vigtigheden i at opnå en fælles forståelse - "et fælles verdenssyn" og en "fælles begrebsverden" - både indbyrdes blandt de kommunale aktører og mellem kommunale og teknologiske partnere.

Mens kommunerne har erfaring med ældreområdet, har de teknologiske partnere erfaring med integration af eksisterende teknologier og systemer. Begge parter mangler en indsigt i den andens faglige område, sprogbrug og arbejdsprocesser. Det er disse krydsfelter, som skaber udfordringer i arbejdsprocessen, men samtidig skaber et potentiale for nytænkende løsninger, gennem brud på normtænkningen.

De medvirkende lande har meget forskellige traditioner og erfaringer på området og det har krævet mange ressourcer at overvinde forskellighederne i projektets startfase. Til gengæld er der skabt et forum, hvor der stilles spørgsmål til normen i ældresektoren i Danmark som resultat af kulturforskelle, forskellig praksis blandt kommunerne og tværfaglighed.

Eltronic oplever, at der hos de teknologiske parter ligger en udfordring i at sikre at projektet prioriteres blandt den enkelte leverandørs øvrige projekter. Virksomheden oplever at de involverede medarbejdere får et kompetenceløft og generelt får man øget erfaring med internationale projekter. Desuden kan man nu se et behov for at løfte de tekniske medarbejders sprogkunderskaber, for at lette kommunikationen. De begrænsede engelskkunderskaber, som også i høj grad gør sig gældende hos de internationale partnere, har medført en

række midlertidige misforståelse, som er en del af udfordringen med at arbejde med mange forskellige deltagerlande.

### ***Et levende projekt***

Frederikshavn Kommune og Eltronic oplever begge at projektet udfordrer normen og inspirerer til at deltage i lignende projekter i fremtiden. De danske parter har opnået øget erfaring med projekter og projektledelse på tværs af lande, øget bevidsthed omkring kommunikationsformer og opnået et kompetenceløft hos de involverede medarbejdere.

Projektet lever bestemt endnu og senere faser vil vise om teknologien matcher borgernes forventninger og krav til stabilitet og brugervenlighed.

Allerede i dag er der indsamlet øget viden om brugerne, inspiration fra andre lande, erfaring med at arbejde på tværs af lande og fagområder og øget bevidsthed om vigtigheden af den rette formuleringen af eksempelvis skriftlig kommunikation til pårørende og ældre.

Selvom projektet har lang vej igen, er der allerede spirende tanker omkring et spin-off projekt. Finland er længere fremme end Danmark, hvad angår anvendelsen af teknologi i plejen. Derfor håber Frederikshavn Kommune, at drage nytte af de relationer, som er skabt gennem ISISEMD -projektet, og lade sig inspirere af finsk best practice bl.a. omkring intelligente medicinæsker.

Også Eltronic håber at anvende det nyskabte netværk til at skabe nye samarbejdsmuligheder med underleverandører og anvendelse af de nye løsninger over for andre kundegrupper i fremtiden.

### ***Kommercielle udfordringer***

ISISEMD projektet skal integrere og teste en række teknologiske ydelser. Der er endnu ikke fastlagt procedurer eller rammer for, hvordan et potentielt nyt kommercielt produkt skal videreudvikles, herunder ejerstruktur, drift og kommercielt set-up, så det bliver en af de fremtidige udfordringer. Projektets data ligger i skrivende stund på en central PC i Italien og hvis projektet bliver en succes, skal der også findes en permanent løsning på IT driften.



### 3. Interreg programmerne

Der er i Interreg Kattegat/Skagerrak programmet store muligheder for kommunernes deltagelse – og deres deltagelse efterspørges af Interreg Sekretariatet i Göteborg.

NDEU har igennem flere år opbygget en stor kompetence og ekspertise indenfor Interreg programmet. Dette har udmøntet sig i, at vi i dag deltager i flere Interreg Kattegat/Skagerrak projekter og ansøgninger.

I 2009 blev der godkendt 3 projekter som NDEU har hjulpet vores kunder med at igangsætte, og hvor vi efterfølgende skal assistere med projektledelsen. De 3 projekter repræsenterer en værdi af 7,5 mill EURO, og omfatter både skandinaviske og regionale partnerskaber hvor flere nordjyske kommuner, Region Nordjylland og Aalborg Universitet deltager.

Interreg programmerne er populære og der er mange penge i dem. Programmerne erstatter til en vis grad MÅL2 midlerne, som Nordjylland tidligere var forgyldt af. I det lys er der stor fokus på programmerne, som også kan illustreres ved, at vi er rådgivere på endnu 1 ansøgning, som forventes indsendt i september 2010.

#### Målsætninger og status for Interreg

Succeskriterier 2010-2012	Status 2010	Målsætninger for 2011
Gennemføre projektledelse og administration på de godkendte projekter i forhold til projektbeskrivelse	Projektledelse og administration på PRINCIP, assisterer på Rekreative Ruter og STRAKKS – alle kører efter planen.	Administration og ledelse af de aktive projekter. Alle kører året ud
Indsende ansøgning på 1 Interreg KASK ansøgning I september 2010	PRINCIP: gennemført første transnationale konference i Göteborg, flere partnern møder, hjemmeside i gang. Aktiviteter kører planmæssigt.	Med den øjeblikkelige aktivitet forventes det ikke at opstarte nye projekter i 2011.
Gennem en proaktiv indsats medvirke til udarbejdelsen af flere ansøgninger sammen med målgruppen i løbet af 2010 og 2011, således at vi, de nordjyske regionale partnerskaber, når op på en projektportefølje til en værdi af mindst 80 mio. kr. ved udgang af 2011	STRAKKS haft første konference sidste år, i september 2010 midtvejskonference i Oslo. Aktiviteter nogenlunde planmæssigt. Vi skal nok have en større koordinerende rolle fremover.	Opbygge Interreg KASK erfaringsnetværk bliver kun gennemført ved øget bemanning
Opbygge Interreg KASK erfaringsnetværk	Rekreative Ruter haft første transnationale konference i marts. Flere partnern møder. Planmæssigt. Store udfordringer i det store partnerskab.	Opbygge et regionalt kompetenceteam indenfor Interreg KASK programmet bliver kun gennemført ved øget bemanning
Opbygge et regionalt kompetenceteam indenfor Interreg KASK programmet	IMIKASK godkendt. Påbegyndt 1 december 2010	
	Netværket afholdte møde ultimo oktober – skal i gang med detailplanlægningen af det. Der er stor interesse omkring det.	
	NDEU's projektledere får mere og mere kompetence i forhold til programmet – især omkring revisionen hvor vi efterhånden er klar over hvad revisorerne vil have, hvilket ikke er let. Det er tungt administrativt arbejde i det daglige.	

## **Eksempel på et Interreg projekt**

### **Water4 all - Sustainable Groundwater Management**

Water4All var et projekt med et formål om, at integrere grundvandsbeskyttelse i den lokale og regionale planlægning og derigennem sikre fremtidens drikkevand mod forurening. Projektet blev gennemført i perioden primo 2003 - ultimo 2005.

Projektet blev udført af Aalborg Kommune i samarbejde med regioner i Tyskland (Bezirksregierung Weser-Ems), Holland (Provincie Drenthe) og Storbritannien (The Environment Agency for England & Wales). Norddanmarks EU-kontor var leadpartner på projektet.

Water4All projektet havde et budget på 1.486.601 Euro og blev medfinansieret af Interreg IIIB Nordsøprogrammet med 743.300,50 Euro.

Aalborg Kommunes engagement i Water4all bygger på Drastrup-projektet, som er et EU LIFE projekt fra 1997-2001. Projektet er etableret på baggrund af en målsætning hos Aalborg Kommune om, at Aalborgs drikkevand fortsat skal komme fra rent, ubehandlet grundvand, og at kommunens skovareal skal fordobles. I august 2001 vedtog Aalborg Byråd den første delindsatsplan for Drastrup-området. Naturstyrelsen har opkøbt arealerne med det formål at plante ny skov tæt ved Aalborg, bl.a. for at sikre rent drikkevand og skabe nye rekreative tilbud med plads til friluftsliv og naturoplevelser. På baggrund af manglende viden omkring effekterne af forandringer af arealanvendelser på vandkvaliteten blev det besluttet at deltage i Water4all projektet.



### ***Kompleksitet og nye ambitioner***

Målet med Aalborg Kommunes deltagelse i projektet var at opnå fyldestgørende viden omkring effekten af forskellige arealanvendelser på grundvandskvaliteten. Feltet har vist sig yderst komplekst, hvorfor et tilstrækkeligt vidensgrundlag ikke er opnået, og der stadig udføres målinger.

Projektstyringen var dog succesfuld og projektets deltagere har opnået en ny viden og et nyt, holdbart og brugbart netværk gennem særligt traineeships med fokus på erfarings- og vidensudveksling.

I løbet af projektet er ambitionsniveauet højnet. Det blev med særlig interesse fra parterne fra UK besluttet at udarbejde en guide håndbog, som skal assistere lokale og regionale myndigheder i udarbejdelsen af

bæredygtige beslutninger omkring arealanvendelsen i grundvandsindvindingsområder. Trods en række lovændringer er bogen stadig relevant og nyttig som inspiration, tool box og best practice.

### ***Ildsjæle udvikler spin-off projekter***

Projektet resulterede i et stort vidensgrundlag og netværk hos en række ildsjæle frem for institutioner. De danske projektdeltagere oplever at de har rykket sig rent fagligt og har fået etableret et solidt netværk med andre fagkolleger. Desuden har man lært meget af de andre deltageres (universiteter, institutioner og kommuner) forskellige tilgange til emnet (fagligt og teoretisk) og forskellige målsætninger med projektdeltagelse (f.eks. vidensopbygning og lovændring). Projektet har desuden involveret en række konsulenter/rådgivere, som også har fået et fagligt udbytte af projektet.

Efter afslutning af projektet, blev der afholdt en konference hvor projektets resultater er blevet præsenteret. På konferencen deltog en lang række styrelser og myndigheder. Der er dog ikke foretaget særlige initiativer for at vidensdele med andre nordjyske kommuner, hvilket til dels skyldes forskellige strukturer, rammevilkår samt manglende budget hertil.

Water4all projektet har resulteret i en række spin-off projekter med involvering af én eller flere af projektets deltagende partnere. Et eksempel på et efterfølgende projekt er WaterCost, som også blev finansieret af Interreg IIIB Nordsøprogrammet.



**Teamet bag Water4All**

#### **4. Enterprise Europe Network**

Enterprise Europe Network er startet i 2008 som et europæisk erhvervsfremmenetværk. NordDanmarks EU-kontor har været med lige siden starten, og efter en lidt hård start, går det nu rigtig hurtigt. Netværket er gennem sin korte levetid udvidet kraftigt, og dækker nu det meste af verden, inklusiv Kina, Østeuropa, USA o.s.v.

Formålet med netværket er at assistere virksomheder med information og rådgivning omkring eksport- og vækstmuligheder og om mulighederne for etablering i udlandet, hjælp til at finde udenlandske samarbejds- og projektpartnere (leverandører, distributører, producenter, teknologiske samarbejdspartnere osv.)

I dag består netværket af ca. 570 kontorer fordelt på 45 lande. Der er i skrivende stund formidlet over 70.000 kontakter på tværs af landegrænserne og Enterprise Europe Network's databaser bugner af 13.000 virksomhedsprofiler, der alle søger leverandører, agenter, projektpartnere eller en teknologi, der kan løse netop deres problem.

De services, der tilbydes gennem Enterprise Europe Network, er gratis. NordDanmarks EU-kontor modtager støtte fra Kommissionen for at assistere virksomhederne, der delvist dækker omkostningerne. Resten afholder NordDanmarks EU-kontor selv.

Inden for rammerne af netværket udbydes en række mindre projekter – specific actions – som er særdeles relevante for Nordjylland. På nuværende tidspunkt leder NordDanmarks EU-kontor 3 af disse specific actions, som typisk er 60-80 % finansieret af EU. Disse specific actions handler typisk om at forbedre forholdene for små og mellemstore virksomheder på europæisk plan, og der udbydes 8 – 10 om året fra Kommissionen.



*Business Support at Your Doorstep*

## Målsætninger og status for Enterprise Europe Network

Succeskriterier 2010-2012	Status 2010	Målsætninger for 2011
<p>At gå i tæt dialog med 100 nordjyske virksomheder med henblik på at indgå partnerskaber i Europa og Kina.</p> <p>At arrangere mindst 3 delegationsrejser for nordjyske virksomheder til nye vækstmarkeder, navnlig Kina.</p> <p>At arrangere mindst 5 ture for nordjyske virksomheder til udvalgte messer o.l. i Europa</p> <p>At arrangere mindst 4 større events/informations-møder om relevant EU stof eller markeds- og afsætningsmuligheder for nordjyske virksomheder</p> <p>Intensiveret samarbejde med de lokale erhvervskontorer, således Enterprise Europe Network kan være den forlængede arm i internationale sammenhænge</p> <p>Deltagelse og/eller ledelse af flere specific actions. På nuværende tidspunkt er der ikke kapacitet til at tage flere ind.</p> <p>Deltagelse i europæiske sektorgrupper, hvor der fokuseres på netværk og udvikling af specifikke sektorer. Pleje af kunder og interessenter, eksempelvis gennem netværk, nyhedsbreve osv.</p>	<p>Været i tæt dialog med i alt 69 danske virksomheder, der ønsker at finde samarbejdspartnere – både i og uden for Europa.</p> <p>Der er indgået i alt 8 samarbejdsaftaler med regionale erhvervsfremmeaktører og lokale erhvervsråd.</p> <p>Deltaget som taler eller arrangør for 13 informationsmøder, Rådgivet 90 danske virksomheder om EU-programmer, EU-regler eller lignende, besøgt 129 virksomheder</p> <p>Deltaget i de 3 officielle møder for sektorgruppen for miljø og herigennem bl.a. opnået partnerskab på matchmaking arrangementet EcoBusiness på Ecomondo messen og invitationer til at deltage på yderligere 4 europæiske matchmaking arrangementer.</p> <p>EnviSMART – Der er på nuværende tidspunkt planlagt 2 store workshops om forbedring af miljøpåvirkningen for SMV'er. Den ene afholdes i forbindelse med Scandinavian Coating, hvor projektet er stort præsenteret. Den anden afholdes i Herning. Derudover er der planlagt en række af 4 workshops, der forbereder SMV'er til ISO-certificering.</p> <p>T4SME - Er startet per 1. nov. 2010 og på nuværende tidspunkt er der rekrutteret 2 virksomheder til træning i FN-udbud i New York. Derudover er der foretaget en undersøgelse af SMV'ers nuværende adgang til offentlige udbud i Danmark. Trykt materiale og hjemmeside er under udarbejdelse.</p> <p>I2SME - der er afholdt 2 arrangementer med omkring hvordan, innovation kan være vejen til vækst i små- og mellemstore virksomheder. Disse arrangementer er afholdt i forbindelse med InnovationX på Aalborg Universitet.</p>	<p>Besøge 50 nordjyske virksomheder i 2011 mhp internationale partnerskaber</p> <p>Med den øjeblikkelige aktivitet påregnes kun 1 delegationsrejse 2011</p> <p>Påregner at modtage en delegationsrejse fra mellemeuropæisk land i 2011</p> <p>Arrangere 2 messebesøg i 2011</p> <p>1 større event indenfor offentligt udbud 1 større event indenfor miljørådgivning</p> <p>Deltagelse i 2 sektorgruppemøder i 2011 med henblik på: - At udvikle sektoren "Miljø" At sikre optimale betingelser for fremtidige projekter</p>

## Eksempler på succes historier under Enterprise Europe Enterprise

### *Specific Actions – T4SME*

Projektet løber over 2 år og fokuserer på offentlige udbud primært inden for bæredygtigt byggeri. Projektet skal indsamle best practice eksempler fra regioner, der har en stor succesrate, når det handler om at vinde udbud og skal prøve at implementere disse i vores egen region. I Europa har der været en stærk tendens til kun at fokusere på nationale og, hvis det skal være fint, EU udbud. Dette projekt skal informere SMV'er om de muligheder, der også ligger i de *globale* udbud fra bl.a. FN og World Bank. Målet er en tilfredshedsgrad på 75 % for de ca 800 SMV'er der bliver påvirket af projektet. Projektet hører under paraplyen af Specific Actions, der kun kan søges af Enterprise Europe Network kontorerne.

### *Business2business profiler*

En anden af Enterprise Europe Network kontorenes opgaver er at hjælpe virksomheder med at finde salgskanaler i udlandet. En nordjysk skilteproducent oplevede dette på nærmeste hold da den i marts 2010 kontaktede Enterprise Europe Network for at få hjælp med at finde distributører eller agenter i Europa til deres skiltesystemer.

I samarbejde med NordDanmarks EU-kontors Enterprise Europe Network afdeling fik firmaet lavet en BCD-profil i april og allerede 14 dage senere kontaktede en agent fra Portugal EEN kontoret i Aalborg. Agenten havde set profilen på den amerikanske EEN hjemmeside US-EU-Match.com og ville gerne vide mere. EEN Aalborg hjalp med at oprette kontakten og hen over sommeren fik de to parter en aftale på plads.



## 5. Kina

Vores Kina-aktiviteter udføres med hovedsæde i Aalborg og med en lokal kineser ansat i Shanghai. Det er NordDanmarks EU-kontors mål fortsat at kunne tilbyde information og rådgivning om det kinesiske marked til vores nordjyske bagland.

NordDanmarks EU-kontor har gennem en årrække haft succes med at etablere stærke relationer til Kina. Der er skabt grundlag for hurtig etablering af B2B-kontakt mellem virksomheder, og samtidig er der gode muligheder for fremtidige markedsfremstød og udviklingsprojekter, der involverer kinesiske og danske kommuner, organisationer og virksomheder

Udfordringen i de kommende år bliver at bygge videre på de gode relationer, som er etableret til Kina – og stille disse kontakter direkte til rådighed for regionens virksomheder. Der skal bl.a. arbejdes proaktivt for at animere virksomheder til at tage kontakter og danne partnerskaber – bl.a. gennem mindre matchningsprojekter og delegationsrejser.

NordDanmarks EU-kontor vil også holde øjnene åbne i forhold til nye vækstmarkeder, der efterspørges blandt regionens virksomheder, og derigennem forsøge at replicere succesen i Kina på andre relevante markeder.

### Målsætninger og status for Kina aktiviteterne

Succeskriterier 2010-2012	Status 2010	Målsætninger for 2011
At identificere potentielle kinesiske investorer ved hjælp af de kinesiske ressourcer, EU kontoret besidder	En nordjysk har fået opdateret deres business licens til at levere kontorer og kontorløsninger i Kina. Det har krævet en del timers konsulenttjeneste.	Etablere og udbygge samarbejde med Shanghai Hongkong Economic Club og Zhejiang Chamber of Commerce – disse huser 70 % af de bedste kinesiske virksomheder/investorer
At afholde møder med kinesiske beslutningstagere i Kina for at udvikle nye projekter og aktiviteter i henhold til ovenstående udviklingsmål	Vi har leveret konsulenttimer til nordjysk firmas repræsentationskontor i Kina.	Der igennem kan virksomheder finde handelspartnere og investorer i Kina.
At invitere mindst 3 kinesiske virksomhedsdelegationer til Nordjylland med henblik at kineserne investerer i Nordjylland på virksomhedsniveau	En hel del arbejde i forbindelse med markedsanalyse i forhold til fremtidigt salg i Kina for nordjysk virksomhed. Desuden har NDEU lagt en strategi for virksomhedens indtræden på det kinesiske marked.	Det er målet at arrangere en business mission for 3 danske virksomheder til Kina i 2011 – igennem den ovennævnte klub.
At arrangere mindst 5 rejser for kinesiske beslutningstagere for at fremvise nordjyske ekspertise og know-how med henblik på systemeksport	Konsulenttjeneste i forbindelse med outsourcing og salgsstrategi for nordjysk virksomhed Partnersøgning for nordjysk virksomhed	Deltager i Chinese Expert/Import program i fiskeri-sektoren, Anden afdeling starter i 2011
At bidrage til at udvikle turismen i Nordjylland ved at tiltrække kinesiske turister	Konsulenttjeneste med henblik på salg i Kina for nordjysk virksomhed.  Assistance ift. Importørsøgning for grønlandsk virksomhed. Kinesisk importør er identificeret. Arbejdet udført i samarbejde med Aalborg Erhvervsafdeling	Kontakt er oprettet med Green Energy Institutioner Kina med henblik på at iværksætte nye projektideer.  Kinesisk delegation til Europa indenfor fiskeri-sektoren.
	Konsulenttjeneste ift. Outsourcing for nordjysk virksomhed.	Yderligere to delegationer planlægges i øjeblikket indenfor andre sektorer.  Arrangere Reno Sam affaldshåndteringstur til Kina i juni 2011.

## Eksempel på en større Kina aktivitet

### *Energibyen Frederikshavn - i tæt samarbejde med Kina*

Frederikshavn Kommune har de sidste par år arbejde intensivt på at udvikle Frederikshavn by til Energiby Frederikshavn og målet er, at Frederikshavn er 100 % selvforsynende med vedvarende energi i 2015. Allerede tidligt i forløbet med udvikling af Energiby Frederikshavn, blev der skabt kontakt mellem Norddanmarks EU-kontor og Energiby Frederikshavn.

EU-Kontoret har et stort og effektivt kontaktnet i Kina og var bekendt med, at man fra Kinesisk side var interesseret i at samarbejde med danske myndigheder om overførsel af viden inden for energieffektivisering og energiledelse i industrien. Kineserne har vist stor interesse for at lære af den danske model for industriel udvikling, hvor Danmark igennem flere årtier har forstået at skabe en høj økonomisk vækst uden samtidig at forbruge mere energi.

Med den økonomiske vækst Kina gennemgår i disse år, har man et stort behov for at finde løsninger, som sikrer at man fortsat kan udvikle den kinesiske industriproduktion, uden at energiforbruget og miljøbelastning øges dramatisk.

Norddanmarks EU kontor har via sit store netværk i Kina formidlet et samarbejde mellem Frederikshavn og Kina. Samarbejdet har foreløbigt resulteret i en samarbejdsaftale mellem Frederikshavn, storbyen Shanghai og det kinesiske landbrugsministerium om videnoverførsel vedrørende energiledelse og energieffektivisering i den kinesiske fiskerindustri.

Teknisk direktør i Frederikshavn Kommune Michael Jentsch vurderer, at EU Kontorets relationer i Kina har været absolut afgørende for at Frederikshavn har kunnet opbygge så stærke relationer til Kina.

"Norddanmarks EU-kontor arbejder særdeles professionelt som formidler af relationer og deres netværk er vidt forgrenet og på et højt niveau. Til gengæld stiller det også store krav til os som kommune at kunne matche vores kinesiske modparter".

For Frederikshavn Kommune har NordDanmarks EU-kontor altså været forudsætningen for at samarbejdet med Kina kom op at stå, men Michael Jentsch lægger også vægt på at styrke samarbejdet med det nære udland. Interreg-programmet rummer mange finansieringsmuligheder og med Frederikshavns placering tæt på Norge og Sverige, så vil er det også oplagt at interessere sig for mulighederne dér - gerne med Norddanmarks EU kontor som fødselshjælper på projekter.



## 6. Access2Innovation

Universiteterne kan forske, virksomhederne udvikle og NGO'erne kan bidrage med information om behovet i verdensfattede lande. Kombinerer vi det, kan vi skabe helt nye og innovative løsninger målrettet behovene i udviklingslandene. Det er grundtanken bag access2innovation

Access2innovation er navnet på et strategisk partnerskab, der skal "sikre en fortsat kvalitativ udvikling af den operationelle indsats i dansk nødhjælps- og udviklingsbistand ved integration af best practice og innovative tiltag".

Bag partnerskabet står Aalborg Universitet, Folkekirkens Nødhjælp, det Syddanske Bruxelles-kontor og NordDanmarks EU-kontor, der allerede har fået flere virksomheder gjort interesserede i at deltage i projektet inden for forskellige grene af IT branchen. Flere og flere Nødhjælpsorganisationer, som UNDP og UNESCO, har sidenhen vist deres interesse for at indgå i partnerskabet

Baggrunden for partnerskabet er de åbenlyse fordele, der er forbundet med at lade nødhjælpsorganisationer med kendskab til problemer i udviklingslandene arbejde sammen med private virksomheder og universiteter om udvikling af løsninger, der ikke findes på markedet. Udviklingen af disse løsninger skal bl.a. finansieres ved hjælp af EU støtte, Højteknologifonden og andre donorer

Udgangspunktet for indsatsen er, at nye produkter skal være bedre og billigere end eksisterende, og at brugernes behov skal være i fokus. Aktuelt fokuseres der på udvikling af pda-løsninger, der gør det muligt at bruge informationsteknologien til dokumentation og behovsanalyser i krigszoner, flygtningelejre m.v. Projektet er i dag en selvstændig virksomhed, som hedder View World

Et andet projekt, "Skywatch", har til formål at udvikle et luftbåret GPS-kamera. Kameraet skal opspore miner og minimere de store områder, som nu ligger forladte og uopdyrkede, fordi befolkningen frygter, at der er miner. Projektet er i dag en selvstændig virksomhed.

Endelig fokuseres der på brug af alternativ energi i nødhjælpsarbejdet, så der kan genereres indtægter ved salg af CO2-kvoter til vestlige virksomheder.



## Målsætninger og status for Access2Innovation

Status 2010	Succeskriterier 2010-2012	Målsætninger for 2011
<p>Der er i samarbejde med AAU (projektleder) indhentet 7 mio. kr. til opstart af projektet Innovative VE partnerskaber til Globale Vækstmarkeder med opstart 1. Januar 2011.</p> <p>Som en del af Globaliseringsansøgningen der skal behandles 15/3 2011, forventes yderligere 18 Mio. kr. med fokus på regionale virksomheders adgang til kommende vækstmarkeder primært i Afrika indenfor VE, fødevare og vand.</p> <p>Ovenstående ansøgninger er baseret på opbygget partnerskab med Røde Kors, MS; CARE Danmark, VE Net Nordjysk Fødevare netværk, Danish Water Forum, Dansk Industri, AAU, CBS og KU.</p> <p>Opstart af konkrete kommercielle aktiviteter forventes først søsat i løbet af 2012, men i skrivende stund er 3 partnerskaber i støbeskeen:</p> <ul style="list-style-type: none"><li>- Den grønne generator</li><li>- Kaffeprojekt i Uganda</li></ul> <p>Kompostering og genanvendelse af losseplads materiale i Vietnam</p>	<p>At medvirke til at få etableret mindst 4 virksomhedsklynger til at udvikle løsninger, som ikke findes på udviklingsmarkedet</p> <p>At få finansieret disse 4 projekter med ekstern finansiering</p>	<p>Det forventes at 1 virksomhedsklynge opstartes i 2011</p> <p>Derudover forventes det at opstarte GLOBAL-programmet ved et startbudget på 7 millioner kr. Når GLOBAL-programmet starter tilføres et yderligere budget på 18 millioner kr.</p> <p>At få finansieret disse 4 projekter med ekstern finansiering under globaliseringsprogrammet</p>

### Eksempel på et projekt under Access2Innovation

#### *View World*

Ideen til ViewWorld blev skabt i et nyskabende samarbejde i [Access2Innovation](#).

Den oprindelige idé kom fra en analyse af de meget krævende og tunge rapportering arbejde i forbindelse med humanitære clearing af landminer og klyngebomber. Når landminer er søgt efter og kortlagt, nøjagtige koordinater for resultaterne skal foretages. Det skal beskrives, hvor og hvordan minerne ligger i forhold til træer, huse og veje og finde sig selv skal beskrives. Hvis det kan gøres med en mobiltelefon og med GPS koordinater, lyde, billeder og evt interviews med lokale beboere, vil det gøre opgaven væsentligt lettere.

Lignende udfordringer er til stede i andre typer af projekter. I Afrika er der tusindvis af kvinder grupper, som sparer op og låne hinanden penge. For at følge projekterne, der er facilitatorer, forskere, og foreningen repræsentanter, der besøger kvinder og registrere antallet af deltagere, lån, renter, kassebeholdning, og andre data i henhold til en nøje fastlagt og standardiseret form. Men, registreringen er besværligt og tidskrævende, og papirerne skal være skrevet bagefter. I løbet af denne proces, som ofte galt. Hvis en lille mobil-baseret form er, som kan sendes online og aggregerede, ville det gøre opgaven væsentligt lettere. Kombineret med billeder, video og lyd, kan skabe eksponering og troværdighed.

Disse er blot to eksempler. Millioner af besøg er lavet hvert år af foreninger, virksomheder og offentlige myndigheder, hvor data skal registreres i henhold til forudbestemte former og procedurer.

Ideen er at gøre denne indsamling af oplysninger lettere med ViewWorld og sikre hurtig, troværdig og effektiv kommunikation og rapportering fra aktiviteter i verdens fattige lande.

ViewWorld kan bruges overalt i verden. Men produktet er primært rettet mod verdens fattige lande som et bidrag til at skabe en mere effektiv, synlig og troværdig rapportering fra udviklings- og nødhjælpsprojekter. Produktet skal være både billige og let tilgængelige, der skal anvendes af foreninger og organisationer i verdens fattige lande.



**Projektportefølje med EU finansiering, som NordDanmarks EU-kontor er involveret i, enten som koordinator (Lead), partner eller rådgiver**

Forsknings- og Udviklingsprogrammerne		
<p><b>ISISEMD</b></p> <p><u>Tidsramme:</u> 30 måneder (1/3 2009 – 31/8 2011)</p> <p><u>Budget:</u> 2,26 millioner € (16,83 millioner kroner)</p> <p><u>Program:</u> CIP ICT-PSP</p>	<p>Formålet med ISISEMD-projektet er at øge livskvaliteten for ældre med hukommelsesproblemer og mild dementia, samt at mindske byrden for deres pårørende. Dette internationale projekt løber over en periode på 30 måneder og skal hjælpe dem, så de får mulighed for at blive længere i eget hjem. Projektet vil afprøve teknologiske løsninger, som kan reducere det offentlige pleje-udgifter, samtidig med at de ældres livskvalitet forbedres.</p>	<p>Norddanmarks EU-kontor (DK); Aalborg Universitet (DK); Frederikshavn kommune(DK); Eltronic (DK); Belfast Health and Social Care (UK); Lappeenranta City (FI); Converge (GR); NTUA (GR); Municipality of Trikala (GR); Alcatel-Lucent (IT); Hewlett Packard (IT); Socrate Medical (IT)</p>
<p><b>Life 2.0</b></p> <p><u>Tidsramme:</u> 36 måneder (1/11 2010 – 31/10 2013)</p> <p><u>Budget:</u> 4 millioner € (2 mio € EC-støtte) (30 millioner kroner)</p> <p><u>Program:</u> CIP ICT-PSP</p>	<p>Life 2.0 projektet handler om at støtte ældre menneskers uafhængige liv. Det er relevant på grund af andelen af ældre mennesker, der er stigende i de vestlige lande.</p> <p>Strategierne skal holde de ældre mennesker aktive, og dermed gøre dem uafhængige af andre mennesker og institutioner.</p> <p>Teknologier vil give bedre muligheder for at ældre mennesker frit kan bevæge sig og holde kontakt til venner og bekendte uden at være afhængige af andre mennesker. De ældres kontaktflade bør ikke begrænses til hjemmeplejen, men bør eksempelvis også omfatte familie, venner og naboer.</p>	<p>Aalborg Universitet (DK); Aalborg kommune, Ældre afdeling Aalborg syd(DK); Norddanmarks EU-kontor (DK); Joensuu Kaupunki (FI); Politecnico di Milano (IT); Universitat Pompeu Fabra (ES); Aalborg Kommune (DK); Telecom Italia S.p.A (IT); Fundacio Privada I2CAT, (ES); Alcatel-Lucent Espana S.A. (ES); Net technologies Bulgaria (BG); Fondazione Housing Sociale (IT); Creative Gears ApS (DK); Asociacion De Persona Participantes Agora, (ES)</p>
Interreg-programmerne		
<p><b>STRAKKS</b></p> <p><u>Tidsramme:</u> 36 måneder (1/6 2009 – 31/5 2012)</p> <p><u>Budget:</u> 1,2 millioner € (8,94 millioner kroner)</p> <p><u>Program:</u> Interreg IVA KASK</p>	<p>Formålet med projektet er at bidrage til udviklingen af attraktive bysamfund. Universitetsbyerne er Kattegat/Skagerrak-regionens vækstmotorer, og et tæt samarbejde mellem kommune og aktører fra erhvervsliv, forskning og uddannelse er grundlaget for innovation og etablering af nye virksomheder, flere arbejdspladser, vækst og udvikling i regionen. Det overordnede mål er at opnå attraktive byrum og byområder.</p>	<p>Aalborg Kommune, NordDanmarks EU-Kontor, Plan og Byg, Erhverv og Kultur (DK); Skedsmo Kommune (N); Akershus Fylkeskommune (N); Arkitektur og Designhøgskolen (N); Aalborg Universitet (DK)</p>

<p><b>PRINCIP</b></p> <p><u>Tidsramme:</u> 36 måneder (1/1 2010 – 31/12 2012)</p> <p><u>Budget:</u> 1,3 millioner € (9,68 millioner kroner)</p> <p><u>Program:</u> Projektet støttes igennem EU's Interreg IVA KASK program</p>	<p>Formålet med PRINCIP er at vise potentialet for klimasmart energiforsyning i Kattegat/Skagerrak regionen. Potentialet baseres på øget spredning af identificerede best-practice løsninger samt øget anvendelse af kulbesparende løsninger og ændrede vaner. Projektet vil vise konkrete eksempler og løsninger på klimasmart energiforsyning, som giver kommunerne mulighed for at optimere og stimulere indførslen af vedvarende energi, effektiv energiudnyttelse og besparelser i forhold til naturressourcer og energibehov.</p>	<p>Aalborg Kommune; NordDanmarks EU-Kontor, Frederikshavn Kommune; Aalborg Universitet; Göteborg Stad (S); IVL Swedish Research Institute (S)</p>
<p><b>Rekreative Ruter</b></p> <p><u>Tidsramme:</u> 36 måneder (1/1 2010 – 31/12 2010)</p> <p><u>Budget:</u> 4,9 millioner € (36,5 millioner kroner)</p> <p><u>Program:</u> EU's Interreg IVA KASK program</p>	<p>Formålet med Rekreative Ruter er at øge den vandre- og cykelbaserede turisme i projektområdet, og derved give ekstra indtjeningsmuligheder til de erhvervsdrivende langs ruterne. Disse ligger ofte i landdistrikter og yderområder. Der bliver i projekter desuden gjort en indsats for at nå grupper af borgerne, som ikke normalt benytter vandre- og cykelstier i deres fritid</p>	<p>50 partnere fra Danmark, Sverige og Norge, bl.a.</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- 16 danske kommuner, heriblandt Aalborg Kommune</li> <li>- Region Nordjylland</li> <li>- Region Sjælland</li> <li>- VisitNordjylland</li> </ul>
<p><b>IMIKASK</b></p> <p><u>Tidsramme:</u> 01.12.2010 til 01.12.2013</p> <p><u>Budget:</u> 1.960.437 euro (17,7 mill kr)</p> <p><u>Program:</u> EU's Interreg IVA KASK program</p>	<p>Formålet med projekt IMIKASK er at bidrage til et øget brug af den kollektive trafik ved at øge muligheden for koblede rejser. Projektet vil give borgerne et samlet overblik over og information om deres rejse - også på tværs af landegrænser - og dermed gøre den kollektive trafik mere tilgængelig og brugervenlig for alle. Projektet bidrager til at nå de nationale målsætninger, som er en fordobling af brugere af den kollektive trafik frem til 2020.</p>	<p>Region Norjylland, (DK); Nordjyllands Trafikselskab, (DK); BEKTRA, (DK); Region Midtjylland, (DK); Västtrafik, (S); Göteborg Stad, Färdtjänsten, (S); Hallandstrafiken, (S); Västra Götalandsregionen, (S); NordDanmarks EU-kontor, (DK)</p>

<b>Enterprise Europe Network</b>		
<p><b>EEN</b></p> <p><u>Tidsramme:</u> 24 måneder (1/1 2011 – 31/12 2012)</p> <p><u>Budget:</u> 2,1 millioner € (15,7 millioner kroner)</p> <p><u>Program:</u> EU CIP EIP Med finansieringsgrad på 60%</p>	<p>Enterprise Europe Network skal være med til at forbedre virksomheders konkurrence- og innovationsevne gennem en bred vifte af tjenesteydelser:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Information og rådgivning om eksportmuligheder og om mulighederne for etablering i udlandet</li> <li>- Hjælp til at finde udenlandske samarbejdspartnere (leverandører, distributører, teknologiske samarbejdspartnere osv.) og projektpartnere</li> <li>- Besvarelse af spørgsmål om EU - og om EU-regler og –lovgivning</li> <li>- Information og rådgivning om EU's budsregler samt assistance til udformning af tilbud</li> <li>- Information og rådgivning om EU's tilskuds- og støttemuligheder</li> <li>- at gøre EU opmærksom på uhensigtsmæssige regler og lovgivning</li> </ul> <p>Der er afsat mere end 1,1 mia. euro i EU-midler til at hjælpe 350.000 små og mellemstore virksomheder med at vokse og forny sig. Yderligere 2,6 mia. euro er afsat til at hjælpe virksomheder med at markedsføre nyskabende idéer og drage større fordel af det indre marked.</p>	<p>Enterprise Europe Network er Europa-Kommissionens informations- og rådgivnings-netværk. Netværket består af mere end 580 organisationer med ca. 4000 erfarne fagfolk i 47 lande.</p> <p>Heraf 6 danske organisation fordelt på hele landet.</p> <p>Koordinator i DK – Agro Business Park Tjele</p>
<p><b>enviSMART</b></p> <p><u>Tidsramme:</u> 24 måneder (6/4 2010 – 5/4 2012)</p> <p><u>Budget:</u> 1,05 millioner €</p> <p><u>Program:</u> CIP EIP program med en finansieringsgrad på 80%</p>	<p>Projektet fokuserer på eksport af knowhow indenfor miljøvenlig service/håndtering fra donorregionerne Danmark og Tyskland til modtagerlandene Grækenland, Malta og Slovakiet indenfor de 3 sektorer; Overfladebehandling, kemikalier og produktion/behandling af metal. De 3 sektorer er valgt på baggrund af deres markante negative indflydelse på miljøet i modtagerlandene.</p>	<p>ZENIT, Tyskland (Koordinator); NordDanmarks EU-Kontor, Danmark; Malta Enterprise, Malta; CCIAA Milano- Innovhub, Italien; Næstved-Egnens Udviklingsselskab, Danmark; RPIC Presov, Slovakiet; Help-Forward, Grækenland; CERECO, GrækenlandM; STIFT, Tyskland</p>

<p><b>T4SME</b></p> <p><u>Tidsramme:</u> 24 måneder (1/10 2010 – 30/9 2012)</p> <p><u>Budget:</u> 621.178 € (NDEU Andel: € 101651 = 757.300 kr.)</p> <p><u>Program:</u> Projektet er støttet under EU's CIP EIP program med en finansieringsgrad på 60%</p>	<p>Formålet med T4SME er at indsamle best-practice løsninger fra regioner der har gjort en indsats og lykkedes med at få flere små og mellemstore virksomheder (SMV) til at søge om offentlige udbud. Dermed skal projektet være med til at identificere konkrete problemer i SMV's adgang til de offentlige udbud og træne SMV's til at få større succes indenfor dette område. Projektet vil arrangere 18 events og 50 workshop for at nå dette mål.</p> <p>Gennem hele forløbet vil partnernes opgave være at bygge bro mellem offentlige aktører og SMV'er og derved sørge for gensidig forståelse for behov mellem de to parter.</p>	<p>Norddanmarks EU-Kontor (Lead); Europa-instituttet, Sverige; ALMI Växjö, Sverige; European information Service Centre, UK; Trade Council of Iceland, Island; Internationalisation Centre Styria, Østrig; ITD Hungary, Ungarn; Malta Enterprise, Malta; Estonian Chamber of Commerce, Estland</p>
<p><b>I2SME</b></p> <p><u>Tidsramme:</u> 24 måneder (1/6 2010 – 31/5 2012)</p> <p><u>Budget:</u> 169.381 € (NDEU andel 36.808 € = 274.219,60 kr.)</p> <p><u>Program:</u> EU's CIP EIP program med en finansieringsgrad på 50%</p>	<p>Projektet handler om at skabe adgang for små og mellemstore virksomheder til informationer om innovation.</p> <p>Projektet vil tage udgangspunkt i en kortlægning af den nuværende situation og de centrale aktører.</p> <p>På baggrund af denne viden vil en online database blive oprettet. Databasens indhold er tilgængelig for alle små og mellemstore virksomheder, og vil blandt andet bestå af:</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>- Database over serviceydelser inden for innovation - både fra den offentlige og private sektor</li> <li>- Generel og overordnet information om europæisk politik om innovation</li> <li>- Links til nationale innovationscentre</li> </ul> <p>Der vil derudover blive gennemført en række aktiviteter rettet mod små og mellemstore virksomheder med henblik på at gøre dem bevidste om området og deres muligheder.</p>	<p>NordDanmarks EU-Kontor (DK); Agro Business Park Tjele (DK); Agro Business Park Søndersø (DK); Erhvervsråd Herning-Ikast-Brande (DK)</p>

## Ejerkredsens involvering i de EU finansierede projekter

	ISISEMD	Life 2.0	STRAKKS	PRINCIP	Rekreative Ruter	ImiKaSk	EEN <sup>1</sup>	enViSMART	T4SME	I2SME
Region Nordjylland					X	X				
Aalborg Universitet	X	X		X			X			
Aalborg Kommune		X	X	X	X		X			
Mariagerfjord Kommune					X		X			
Rebild Kommune					X		X			
Brønderslev Kommune					X					
Jammerbugt Kommune					X		X			
Thisted Kommune					X		X			
Morsø Kommune					X		X			
Hjørring Kommune					X		X			
Vesthimmerland Kommune					X					
Frederikshavn Kommune	X			X	X					
Læsø Kommune					X					
Nordjyske Virksomheder	X	X					X	X	X	X
<b>Andre:</b>										
Visit Nordjylland					X					
Nordjyllands Trafikselskab						X				
BEKTRA						X				

<sup>1</sup> Enterprise Europe Network har indgået aftaler med erhvervskontorerne i respektive kommuner

## Økonomi 2010

Budgetposter	Udgifter	Indtægter
Personale	5.565.871	
Materiale- og aktivitetsudgifter	945.369	
IT, Inventar og Materiel	220.858,95	
Grunde og bygninger	483.194	
I alt	7.215.292	
Betaling til/fra andre off. myndigheder		3.733.456
Indtægter, rådgivning og projekter		3.428.769
Resultat underskud		53.067
I alt		7.215.292

