

Prosjekttyper under CIP ICT PSP

Gjermund Lanestedt

Lanestedt | consulting

Formålet med CIP ICT PSP

- Å stimulere og forsere utviklingen av et konkurransedyktig, innovativt og inkluderende informasjonssamfunn
- I tråd med prioriteringer på sentrale politikkområder for informasjonssamfunnet
- EUs støtte under CIP ICT PSP er særlig ment å fremme:
 - utbredelse og god bruk av innovative IKT-løsninger
 - koordinering og andre tiltak for å utvikle informasjonssamfunnet og få til løsninger på tvers av medlemsstatene

2010-utlysningen – call for proposals

- Økonomisk ramme for støtte: 107 M€
- Publisert januar 2010, søknadsfrist 1. juni
- Tematiske prioriteringer i henhold til arbeidsprogrammet for 2010
- Fire ulike prosjekttyper:
 - Pilot type A: bygger på initiativer i medlemsstater eller assosierte land, med fokus på interoperabilitet mellom tjenester – på et europeisk nivå
 - Pilot type B: stimulerer til opptak av nye, innovative IKT-baserte tjenester og produkter
 - Beste-praksis nettverk: kombinerer spredning av god praksis gjennom storskala implementering , med det å skape oppmerksomhet og bygge konsensus (kun tema 2)
 - Tematiske nettverk: tilbyr et forum hvor praktikere og policyskapere innen et tema kan utveksle erfaringer og mobilisere til innsats

2010-utlysningen – anbudsutlysninger og andre tiltak

- Økonomisk ramme: 9 M€
 - Benchmarking av framdriften i informasjonssamfunnet
Bl.a. av bredbåndsutbredelse, priser for internett-aksess, eforvaltning etc. (i regi av Eurostat og de nasjonale statistikkbyråene, Q2 2010)
 - Ulike undersøkelser og utredninger
Bl.a. "the impact of broadband"; hvordan håndtere den aldrende befolkningen; web-tjenester; identitetskonseptet i en digital fremtid; indikatorer for å overvåke gjenbruk av offentlig informasjon; bedre anskaffelser innen helse-IKT; samarbeidsløsninger innen eforvaltning (Q3 2010)
 - Andre tiltak
 - Kampanje for å reklamere for nytten av bredbånd
 - PSI Platform
 - ePractice.EU-portal
 - Forberedelse og organisering av eGovernment awards
 - Konferanser etc.
 - WCIT
 - eHealth 2011 ministerkonferanse
 - eGovernment 2010 ministerkonferanse

Prioritering i årets utlysning - overblikk

	<i>Pilot A</i>	<i>Pilot B</i>	<i>Beste praksis nettverk</i>	<i>Tematisk nettverk</i>	Sum (M€)
Tema 1 Lav-karbon økonomi og smart mobilitet	1 (inntil 5 M€)	flere (inntil 13,5 M€)		1 (inntil 0,5 M€)	19
Tema 2 Digitale bibliotek		flere	flere	2 (inntil 9,5 M€)	30
Tema 3 Helse og inkludering	1 (inntil 7 M€)	1 - flere (inntil 5 M€)		flere (inntil 2 M€)	14
Tema 4 Open innovation		flere (inntil 15 M€)			15
Tema 5 Bedre offentlige tjenester for borgere og bedrifter	2 (inntil 12 M€)			1 (inntil 1 M€)	13
Tema 6 Flerspråklig web		flere (inntil 16 M€)			16
	Sum (M€) 24	55-60	10-15	13	107

		Pilot A	Pilot B	Beste praksis nettverk	Tematisk nettverk	Sum (M€)
Tema 1	Lav-karbon økonomi og smart mobilitet	1.1: Energi- og vanneffektivitet i omsorgsboliger	flere (inntil 9,5 M€)			19
		1.2: Vanneffektivitet			1 (inntil 0,5 M€)	
		1.3: Energieffektive transport-systemer		1 - 3 (inntil 4 M€)		
		1.4: Implementering av felles nødnummer (112)	1 (inntil 5 M€)			
Tema 2	Digitale bibliotek	2.1: Koordinering av Europeana			1 (inntil 9 M€)	30
		2.2: Bedre og mer innhold til Europeana		flere		
		2.3: Digitalisering av innhold til Europeana		flere		
		2.4: Tilgang til rettighetsinformasjon; register over "orphan works"			1	
		2.5: Open access til vitenskapelige data og publikasjoner		flere		
		2.6: Statistikk over digitaliseringsaktiviteter			1	
Tema 3	Helse og inkludering	3.1: Utvidelse av "epSOS": eHelse interoperabilitet for pasientdata og eresepter	1 (inntil 7 M€)			14
		3.2: Oppskalering av eHelse-tjenester; støtte til EUs "eHealth governance" initiativ			2 (inntil 1 M€)	
		3.3: Tilgjengelighet til publikumsterminaler		1 - flere		
		3.4: Assistive teknologier og tilgjengelighets-portal			1 - flere (inntil 1 M€)	
Tema 4	Open innovation	4.1: Framtidige internett-baserte tjenester i "smarte" byer		flere (inntil 15 M€)		15
Tema 5	Bedre offentlige tjenester for borgere og bedrifter	5.1: Utvidelse av "SPOCS": forberedelse av implementering av Tjenestedirektivet	1 (inntil 5 M€)			13
		5.2: eJustice-tjenester	1 (inntil 7 M€)			
		5.3: Universell ID			1 (inntil 1 M€)	
Tema 6	Flerspråklig web	6.1: Åpen lingvistisk infrastruktur		flere		16
		6.2: Flerspråklige online-tjenester		flere		
Sum (M€)		24	55-60	10-15	13	107

Utdypende om de ulike prosjektypene: Pilot A

- En pilot A bygger på initiativer og etablerte løsninger i medlemsstatene / assosierte stater
 - Målet er *interoperable tjenester* innen sentrale politikkområder, på et europeisk nivå
 - Nasjonale myndigheter som sentrale aktører
 - Mulig å sette ut koordineringen f eks til et konsulentmiljø
 - Mulighet for utvidelser av konsortiet underveis i prosjektet (men andel av budsjett som reserveres for dette bør ikke overstige 15% av totalbudsjett)
 - Prosjektresultat: interoperable IT-løsninger og åpent tilgjengelige spesifikasjoner og standarder
- Deltakelse fra minimum 6 ulike land
 - Typisk varighet: 24-36 måneder, inklusive en 12 måneders operativ fase
 - Støtte opp til 50 % av direkte og indirekte kostnader knyttet til det å oppnå interoperabilitet i løsningene, typisk 5-10 M€ pr pilot

Utdypende om de ulike prosjektypene: Pilot B

- En pilot B stimulerer til opptak av *innovative IKT-baserte tjenester* i offentlig og privat sektor
 - Spredning og bred validering av god praksis
 - Fremme innovasjon særlig på tjenestesiden:
 - Ta i bruk ferdige FoU-resultater
 - Utvide prototyper som allerede er testet
 - Kombinere og integrere ulike komponenter og delløsninger på en ny og innovativ måte
 - Prosjektet skal foregå under realistiske betingelser; konsortiet bør omfatte *hele verdikjeden* for tjenesten; relevante myndigheter, forbrukere/brukere, private tjenestetilbydere og aktuelle bransjeaktører
- Deltakelse fra minimum 4 ulike land – men løsningen bør kunne skalere videre, etter prosjektperioden
 - Typisk varighet: 24-36 måneder, inklusive en operativ pilot tjeneste
 - Støtte opp til 50 % av direkte og indirekte kostnader, typisk 2-3 M€ pr pilot

Utdypende om de ulike prosjektypene: Beste-praksis nettverk

- Et beste-praksis nettverk (BPN) fremmer opptaket av standarder og felles spesifikasjoner innen et tematisk område
 - En kombinasjon av pilot og faglig nettverk
 - Forener storskala implementering av en løsning basert på en tilstrekkelig mengde digitalt innhold, med nettverkets evne til å bygge konsensus og bidra til oppmerksomhet mot et tematisk område
 - Kommisjonen forbeholder seg retten til å organisere "clustering meetings" for å sikre bred konsensus og størst mulig aksept for anbefalingene fra et BPN
- Deltakelse fra minimum 7 ulike land
 - Typisk varighet: 24-36 måneder
 - Støtte opp til 80 % av direkte kostnader, typisk 3-5 M€ pr BPN

Utdypende om de ulike prosjekttypene: Tematiske nettverk

- Et tematisk nettverk fører sammen praktikere og policyskapere for å diskutere og utforske nye måter å implementere IKT-baserte løsninger på
 - For eksempel: arbeidsgrupper, work shops, konferanser, utveksling av god praksis relatert til standarder, mobiliseringsaktiviteter etc.
 - Nettverket må ha veldefinerte og målbare resultater av virksomheten – og disse må gjøres tilgjengelige for allmennheten
- Deltakelse fra minimum 7 ulike land
 - Proaktivitet ift å involvere flere
 - Typisk varighet: 18-36 måneder, men ønske om levedyktighet utover perioden med EU-støtte
 - Støtte typisk 300-500 K€ pr nettverk , vanligvis som en "lump sum" *)

*	Koordinering	Implementering	Deltakelse på møter
Koordinator	3.000 € pr år pr deltaker (2.000 € pr år pr deltaker fr.o.m den 11. deltaker, ingen støtte utover den 20. deltaker)		Deltakelse på nettverksmøter og nettverksrelaterte hendelser finansieres med 5.000 € pr år pr deltaker
Andre deltakere		3.000 € pr år pr deltaker	

Hvem er de typiske deltakere?

- **Nasjonale myndigheter**
 - Departementer, lokale og regionale myndigheter
 - Offentlige virksomheter, f eks sykehus, skoler, bibliotek, museer, ...
 - Pådrivere i Pilot A, nøkkelbrukere i Pilot B og i Tematiske nettverk
- **Akademia og offentlige FoU-miljøer**
 - Som eksperter og mulige tilbydere av innovasjoner
- **Private virksomheter, inkludert SMB**
 - Som tilbydere av innovasjoner
 - Hovedaktører først og fremst i Pilot B og Tematiske nettverk

Typisk prosjektplan (månedsværk pr arbeidspakke og partner)

	WP1	WP2	WP3	WP4	WP5	WP6	
P1	10	4			4		18
P2	2	2	2	2	2	2	12
P3					3		3
P4		12	2	2	12		28
P5			14	2	3		19
P6			5	2	11		18
P7						6	6
Total	12	18	23	8	35	8	104

Noen pågående CIP ICT PSP-prosjekter med norsk deltakelse

- PEPPOL (Pilot A) Difi www.peppol.no
- NEXES (Pilot B) Sintef www.nexeshealth.eu
- NESIS (TN) SFT www.nesis.eu
- EGovMoNet (TN) UiA m.fl. www.egovmonet.eu
- Calliope (TN) KITH www.calliope-network.eu
- EFG (BPN) NB/NFI www.europeanfilmgateway.eu
- EuropeanaLocal (BPN) ABM-U m.fl. www.europeanalocal.eu

Spørsmål?

Kontaktinfo: gjermund@lanestedt.com