

Web3.0 basert innovasjonsprosess. (SkatteFUNN)

Søknadsnummer: ES484766 Prosjektnummer: -1

Prosjektinformasjon

Prosjekttittel	Web3.0 basert innovasjonsprosess.
Foretakets egen prosjektidentifikasjon	BPM through IoT
Prosjektets teknologikategori	(I) Informasjonsteknologi
Prosjektets teknologikode	(I0200) Datasystemer og programvareanvendelser
Prosjektsektor	IKT

Prosjektets hovedmål og delmål

Prosjektets hovedmål	Utvikle en global, åpen og virtuell innovasjonsarena med automatiske prosesser for samhandling og utnyttelse av implisitt tilgjengelig informasjon gjennom IoT. (IoT; Internet of Things)
Prosjektets delmål	1)Utvikle plattform med semantisk ontologi for å støtte reell dynamikk i innovasjonsprosesser. 2)Etablere teknologiske løsninger for global relasjonsbygging ved utnyttelse av sosiale nettverk og felles ID management. 3)Utvikle node-funksjonalitet som tillater begrensninger på geografi og/eller domene (whitelabeling). 4)Utvikle metodikk for IoT assistert identifikasjon av implisitt tilgjengelig informasjon.
Hvilken type prosjekt søkes det SkatteFUNN for?	Hovedprosjekt

Hva skal prosjektet resultere i?

Ny vare	✓ Ikke relevant
Ny tjeneste	✓ Nåværende marked ✓ Nytt marked
Ny produksjonsprosess	✓ Ikke relevant
Forbedret vare	✓ Ikke relevant
Forbedret tjeneste	✓ Ikke relevant
Forbedret produksjonsprosess	✓ Ikke relevant

Web3.0 basert innovasjonsprosess. (SkatteFUNN)**Søknadsnummer: ES484766 Prosjektnummer: -1**

Kort kommentar til prosjektresultatet

Dette prosjektet skal resultere i et produkt for fasilitering av innovasjon. Produktet skal være et system for prosesskontroll og etablering av økosystem av ressurser for økt innovasjonshastighet og -kvalitet. Produktet skal lanseres som en Movation-tjeneste for inkubasjon og foredling av frittstående uavhengige idéer, samt som et whitelable produkt for intern fasilitering i store innovative bedrifter. Produktet skal ha sin unikhet gjennom dette prosjektets resultater og skal bli kvalitetssikret gjennom våre samarbeidspartnere Statoil, Telenor og Veritas. Fremtidig verdiskapning skal sikres gjennom abonnement til verdens mest effektive åpne innovasjonsarena og salg av lisens for whitelabeled system.

Bakgrunn for prosjektet

Vennligst beskriv kort bakgrunn for prosjektet, og forklar hvorfor det er viktig at prosjektet gjennomføres

Å gjøre en idé til innovasjon for deretter å lykkes med å ta det ut i et marked er en vanskelig prosess hvor kun et fåtall lykkes. Ønske om å kunne ta vare på de gode ideene og foredle de riktig var motivasjonen til blant annet Telenor, Opera og FAST ved etableringen av Movation. Movation er i dag et uavhengig selskap med etablerte modeller for ekstern ekspertevaluering av idéer gjennom vår egenutviklede Movation Stock Exchange, Innovasjonsbørs. Dette er en åpen innovasjonsbørs hvor innovatører kan kommunisere, samarbeid og vokse i et nettverk av spesialister. Med dette tilbyr Movation i dag et metodisk verktøy for åpen innovasjon.

Utfordringen med metodiske verktøy, uavhengig implementeringsområde, er at de blir statiske og ikke evner å støtte opp under endringer i organisasjon/idé/roller. Dette er ikke forenlig med en innovasjonsprosess hvor endringer er regelen snarere enn unntaket. Idéer kommer opp, smelter sammen, bryter opp, skifter retning, får partnere, eiere, struktur og organisasjon. For hver endring vil verdien av tidligere vurderinger utført gjennom et metodisk verktøy degraderes.

Alle innovasjonsprosesser er avhengig av et nettverk av spesialister for verifisering og utvikling av idé. Innovatørenes eget etablerte nettverk er ofte for svake og mangler kontakt med det internasjonale miljøet. Mangelen på mekanismer for å etablere globale nettverk dedikert for din utfordring og din innovasjon er et betydelig problem med dagens situasjon.

Basert på markedets erkjennelse om manglende evne til å ta vare på de gode ideene og de identifiserte utfordringer med dagens løsninger skal vi gjennom dette prosjektet etablere metodikk og nye teknologiske løsninger for å skape markedets beste innovasjonsarena.

Web3.0 basert innovasjonsprosess. (SkatteFUNN)

Søknadsnummer: ES484766 Prosjektnummer: -1

Beskriv kort hvilke behov hos kunde/i egen virksomhet prosjektet skal finne løsninger for?

Dette prosjektet skal finne løsninger som dekker opp:

Innovatørers behov for:

- Uavhengig ekspert vurdering av idé.
- Veiledning fra internasjonale eksperter.
- Identifisering av kritiske støttespillere for verdi økende bidrag.
- Minimalisering av risiko ved å gå riktig vei.
- Profilering mot finansielle kilder.
- Global samhandlingsverktøy med potensielle partnere.
- Økt hastighet og kvalitet i innovasjonsprosessen.

Investorers behov for:

- Identifisering av den gode innovasjon.
- Uavhengig ekspert vurdering av idé.
- Inkubasjon av den gode idé.
- Økt hastighet og kvalitet i innovasjonsprosessen.

Innovative bedrifters behov for:

- Idé behandling.
- Aksjonering på de gode idéer.
- Interne innovasjonssystemer
- Å la "out-of-strategy" innovasjoner kunne spinne ut av bedrift.

Innovasjonsgrad og nyhetsgrad

Prosjektets innovasjonsgrad

Du skal beskrive alternativ a og/eller alternativ b.

a) Beskriv kort varens eller tjenestens innovasjonsgrad sammenlignet med eksisterende (eventuelt manglende) løsninger i marked.

Alternativ a), skriv her:

Det er en rekke støttesystemer for innovasjonskontroll på markedet i dag. De mest profilerte og innovative av disse er Spigit og Brightidea som begge leverer store SaaS systemer dedikert til innovative bedrifter og myndigheter. Dette er gode systemer som utnytter crowd sourcing, men har adoptert en sterk prosjektstruktur for oppfølging av idé til innovasjon. Dette skaper en statisk struktur med lite rom for dynamikk og endring. Disse systemene er støttesystemer og ikke en åpen innovasjonsarena hvor grensesnitt mot etablerte teknologiske og investor miljøer eksisterer.

Vi skal med dette prosjektet etablere en unik dynamikk basert på semantisk ontologi som tillater endringer i rolle, idé, eierskap osv. Vi skal skape et system som fanger opp endringer i behov, identifiserer riktige ressurser

Web3.0 basert innovasjonsprosess. (SkatteFUNN)

Søknadsnummer: ES484766 Prosjektnummer: -1

i henhold til utviklingsfase og implisitt tilgjengelig informasjon gjennom utnyttelse av IoT konsepter.

Relatert til utnyttelsen av implisitt tilgjengelig informasjon er det nærliggende å sammenlikne vår utvikling med Presans. Presans er et fransk selskap som har spesialisert seg på å finne teknologiske eksperter for online problemløsning gjennom egenutviklet web-mining teknologi. Presans er derimot begrenset til lokalisering av personer med relatert kompetanse og inkluderer ikke annen relevant informasjon.

Dette prosjektet er her sammenlignet med de mest toneangivende teknologiske løsninger for innovasjons fasilitering og web-mining. Vårt prosjekt viser et betydelig teknologisk løft for økt dynamikk og utnyttelse av global kunnskap.

b) Beskriv kort produksjonsprosessens innovasjonsgrad sammenlignet med eksisterende løsninger.

Alternativ b), skriv her:

Prosjektets nyhetsgrad

På hvilket nivå vurderes varens, tjenestens eller produksjonsprosessens nyhetsgrad å være?

Nyhet internasjonalt

Kommentar til nyhetsgrad (Hvis informasjonen som er gitt under punktet "prosjektets innovasjonsgrad" er dekkende så henvis til dette)

Vårt konsept har allerede tiltrukket seg betydelig Europeisk interesse. Vi har blitt kontaktet av WWRF (Wireless World Research Forum) og ERA (European Research Agency) som begge viser sterk interesse for vår kommende løsning og tanker rundt åpen innovasjon. I tidlig dialog med forsknings- og innovasjonssentre i Sverige, Frankrike og Østerrike er det også vist stor interesse for vår måte å fasilitere åpen innovasjon.

Prosjektets FoU-innhold

Dette er søknadens viktigste punkter. Generell eller mangelfull beskrivelse her kan medføre avslag. Vi legger til grunn at veiledningsteksten er lest.

Beskriv prosjektets FoU-utfordringer:

1-Dynamisk rammeverk.

Dagens systemer for både innovasjonsløp og prosjektstyring gir en statisk struktur. Dette er ikke forenlig med en innovasjonsprosess hvor roller byttes, idéer utvikles, strukturer endres for kommunikasjon og ansvar. Et system som skal fasilitere en innovasjonsprosess må inkludere støtte for denne type dynamikk. Dette krever en betydelig endring i tankesett og oppbygning av systemet basert på prinsipper assosiert med Semantisk web hvor data kan bli delt og gjenbrukt på tvers av applikasjoner og bedrifter.

Web3.0 basert innovasjonsprosess. (SkatteFUNN)**Søknadsnummer: ES484766 Prosjektnummer: -1**

2-Utnyttelse av sosiale nettverk for kompetanse- og informasjons-sporing. Sosiale nettverk slik som linkedIn inneholder betydelig kompetanseprofiler som med stor sannsynlighet er nyttig for akkurat din idé. Gjennom å utvikle en metodikk for enhetlig identifisering av brukers sosiale nettverks identitet på vår innovasjonsarena vil man implisitt bygge opp en relasjonsdatabase som går utenfor innovasjonsarenaen. Dette er en grunnleggende utfordring som krever teknologisk utvikling og identifikasjon av felles nytte for de aktuelle nettverk.

3- Identifikasjon av implisitt informasjon.

En innovasjonsprosess krever tilgang til informasjon. Dette kan være informasjon man ikke kjenner eller vet eksisterer. Informasjon som gir mening ved kombinasjon av to ulike kilder kaller vi for implisitt tilgjengelig informasjon og er den mest krevende informasjonen å samle inn. Maskinell identifikasjon av implisitt tilgjengelige informasjon er en betydelig utfordring for den internasjonale forskningsfronten og er av stor viktighet for å øke hastighet og kvalitet på innovasjonsprosesser. Gjennom utstrakt samarbeid med kjente forskningsmiljøer skal vi arbeide for å utvikle løsninger og metodikk som automatiserer denne prosessen gjennom IoT og M2M prinsipper. Vi skal her arbeide helt i forskningsfronten og utnytte vårt store nettverk for å utvikle metoder.

1-Dynamisk rammeverk.

Vårt eksisterende rammeverk er etablert med ekstern ekspert-kompetanse. Disse feilet i å realisere den fleksibilitet og dynamikk vi har behov for i rammeverket til vår innovasjonsarena. Erkjennelsen om at ingen besitter ekspert-kompetanse for denne oppgaven gjør at vi selv skal utvikle en ny plattform basert på semantisk tankesett gjennom oppbygning av egen ekspertkompetanse. Dette blir en særdeles krevende oppgave, hvor vi har få til ingen kjente referanseprosjekter å trekke erfaring på.

2-Utnyttelse av sosiale nettverk for kompetanse- og informasjonssporing.

Denne utfordringen er teknologisk krevende i arbeidet med utvikling av en effektiv userID management løsning. En enhetlig identifisering av brukere på tvers av separate systemer/domener krever en gjennomarbeidet sikkerhetsstruktur for å opprettholde nivået av data-privacy innenfor hvert enkelt sikkerhetsdomene. Utfordringen krever en analytisk studie av data og personsikkerhet i relasjon til de ulike sosiale nettverks API.

3- Identifikasjon av implisitt informasjon.

Denne utfordring inkluderer tankesettet rundt IoT og Web3.0 hvor maskiner jobber sammen for å identifisere sammenhenger og dermed kan presentere implisitt informasjon for brukerne. Det er en rekke ulike konsepter som blir studert av forskere verden over og det er i dag ikke gitt hvordan dette skal fungere. Vi er en liten bedrift men med et betydelig forskningsnettverk, blant

Hvorfor er dette utfordrende for bedriften?

Web3.0 basert innovasjonsprosess. (SkatteFUNN)**Søknadsnummer: ES484766 Prosjektnummer: -1**

	<p>annet realisert gjennom BIA nettverksmidler (Movation - BIA network for Open Innovation), som vi skal utnytte for å realisere konsepter for implisitt informasjons identifikasjon.</p>
<p>Hvilke aktiviteter er planlagt for å løse FoU-utfordringene? (skal samsvare med Aktivitetsplan)</p>	<p>Følgende aktiviteter er planlagt for å løse utfordringene:</p> <p>1:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Utvikle funksjonalitetsspesifikasjon. - Studere ledende teknikker for Semantisk ontologi (OWL, SWRL osv.) gjennom tilstedeværelse på konferanser, studie av forskningsartikler, og dialog med ledende miljøer innen semantisk ontologi deriblant miljøet fra NFR Verdikt prosjektet Sesam4. - Utvikle rammeverksdesign (UML) - Implementere modell av design for verifikasjon av dynamikk - Utvikle prototyp for betatest. <p>Gjennom vårt Inner Circle nettverk har vi tilgang til personer med rett kompetanse, f. eks. Robert Engels som er ekspert i semantiske teknologier og vil bidra i vår FoU-aktivitet.</p> <p>2:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Identifisere aktuelle sosiale nettverk gjennom parametrisk vurdering. - Studere øko-system modeller for identifikasjon av samarbeidsform for felles gevinst mellom innovasjonsarena og sosiale nettverk. - Analysere ID management system og sosiale nettverks API for felles utnyttelse av unik ID på tvers av system/domene. - Utvikle metodikk for samhandling med spesiell vekt på ivaretagelse av data privacy. -Etablere prototyp for test og verifisering og sertifisering av løsning. Dette arbeidet skal bli utført i samarbeid med aktuelle sosiale nettverk som i skrivende stund er LinkedIn <p>3:</p> <ul style="list-style-type: none"> -Studere ledende utvikling av IoT teknikker gjennom deltakelse i internasjonale forskningsprosjekter (ICT FP7 -Future Internet Initiativ F3I, Artemis pShield, EU proposal GREEF), i forskningsnettverk (CWI Norway, WWRF, Net!Works, osv.), og gjennom vårt eget BIA nettverk. -Utvikle konsepter og verifisere disse gjennom utnyttelse av Master, PhD studenter og Post Docs via våre nettverk. -Analysere effekt av utviklede konsepter for åpen innovasjonsarena. -Etablere prototyp for betatest i bedriftsinternt nettverk.
<p>Beskriv hvilken ny kunnskap / nye ferdigheter som må fremskaffes for å gjennomføre prosjektet.</p>	<p>Dette prosjektets målsetninger krever et markant kunnskapsløft på en rekke områder for oss som bedrift og samarbeidspartnere.</p> <p>Det største kunnskapsløftet vil bli gjort innenfor følgende tematikk:</p> <ul style="list-style-type: none"> - Utnyttelse av Semantisk web for økt dynamikk i rammeverket til vår innovasjonsarena.

Web3.0 basert innovasjonsprosess. (SkatteFUNN)

Søknadsnummer: ES484766 Prosjektnummer: -1

	<ul style="list-style-type: none"> - Sikkerhetsmetodikk assosiert til ID management på tvers av domener og systemer. - Konsepter for IoT og Web3.0 generelt og i en sammenheng for identifikasjon av implisitt tilgjengelig informasjon basert på maskinell interaksjon.
På hvilken måte skiller FoU-prosjektet seg fra bedriftens normale virksomhet?	<p>Vår normale virksomhet som innovasjonssenter er å fremme en videreføring av spennende idéer. Gjennom et sett av verktøy tilbyr vi innovasjonstjenester for gründere, og profilerer disse til potensielle investorer via vår Innovation Stock Exchange.</p> <p>Dette prosjektet er et betydelig løft for oss som bedrift og vil dramatisk eskalere vår evne til å øke gjennomføringsevnen til gründere i Norge og internasjonalt. Dette er et FoU-prosjekt for å løfte innovasjonsbørsen opp til å bli den ledende nordiske innovasjonsbørs med potensialet for internasjonal verdiskapning. Et slikt løft krever en betydelig FoU innsats for å sikre behovene for dynamikk, sikkerhet og personvern som kreves på den globale arena.</p>

Prosjektets aktivitetsplan

Oppgi start- og sluttdato for SkatteFUNN-prosjektet:

Prosjektperiode

Fra dato (ååååmmdd) 20110103

Til dato (ååååmmdd) 20121231

Navngi aktiviteter i prosjektet med tilhørende datoer for gjennomføring: (Minimum 3 aktiviteter per prosjektår)

Hovedaktiviteter i prosjektperioden (aktivitetenes start- og sluttdato)

Aktivitet (beskrivende tittel)	Fra(ååååmmdd)	Til(ååååmmdd)
U1: Utvikle funksjonalitets spesifikasjon	20110103	20110401
U1: Studere teknikker for semantisk ontology	20110401	20120402
U1: Etablere rammeverksdesign i UML	20110701	20111003
U1: Verifisere dynamikk i modell	20111003	20120102
U1: utvikle prototyp for test	20111003	20120402
U2: Studere øko-system og id. med sosialmedia	20110401	20110701
U2:Analysere ID management og API	20110701	20120102

Web3.0 basert innovasjonsprosess. (SkatteFUNN)

Søknadsnummer: ES484766 Prosjektnummer: -1

U2: Utvikle metodikk for samhandling	20111003	20120102
U2: Utvikle prototyp for test og sert.	20111003	20120402
U3: Studere IoT front gjennom int. prosjekter	20110401	20121001
U3: Skissere, utvikle og verifisere konsepter	20110701	20120402
U3: Analysere konsepters effekt for åpen inno	20111003	20120702
U3: Utvikle prototyp for beta i bedriftsnett	20110701	20121231

Budsjett og finansieringsplan**Kostnadsbudsjett (Oppgi beløp i tusen kroner)**

	2011	2012	2013	2014	Sum
Personal- og indirekte kostnader	1079	1079			2158
Innkjøp av FoU-tjenester	0	0			0
Vitenskapelig utstyr	0	0			0
Andre driftskostnader	200	200			400
<i>Totalsum</i>	1279	1279			2558

Inngår ulønnet arbeidsinnsats i prosjektet?

Nei

	2011	2012	2013	2014	Sum
Personalkostnader ulønnet arbeid					0

Kommentar til kostnadsbudsjett

Andre driftskostnader inkluderer innkjøp av ekstern software utvikling.

Web3.0 basert innovasjonsprosess. (SkatteFUNN)

Søknadsnummer: ES484766 Prosjektnummer: -1

Det er planlagt med finansiering av en halv phd student fra UNIK, men ingen skriftlig avtale er på plass enda. Dette vil øke kostnaden med 450k.

Finansieringsplan (Oppgi beløp i tusen kroner)

	2011	2012	2013	2014	Sum
Egen finansiering	1023	1023			2046
EU finansiering	0	0			0
Annen offentlig finansiering	0	0			0
Privat finansiering	0	0			0
Forventet skattefradrag	256	256			512
<i>Totalsum</i>	1279	1279			2558

Kommentar til finansieringsplan

Det er forventet 20% skattefradrag fra SkatteFUNN.

Incentiveeffekt

Hva vil skje med prosjektet dersom det ikke får skattefradrag gjennom SkatteFUNN?

Gjennomføres, men i et mer begrenset omfang

Kommenter viktigheten av SkatteFUNN-støtte for gjennomføring av prosjektet.

Ved avslag på denne søknaden vil arbeidet relatert til utfordring 3) bli betydelig nedskalert og all egeninnsats bortfalle. Vi vil være nødt til å fokusere utelukkende på de mest kritiske funksjonene istedenfor å bygge for en langsiktig fremtid som verdens ledende åpne innovasjonsarena med en dynamisk løsning basert på semantisk teknologi. Et avslag vil føre til et nasjonalt/nordisk produkt med sterk redusert potensial i Europa og verden.

Hovedforetak**Opplysninger om foretaket**

Foretakets navn

MOVATION AS

Organisasjonsnummer

889497092

Web3.0 basert innovasjonsprosess. (SkatteFUNN)**Søknadsnummer: ES484766 Prosjektnummer: -1**

Næringskode	(70.220) Bedriftsrådgivning og annen administrativ rådgivning
Skattekommune	OSLO
Postadresse	Fridtjof Nansens plass 9
Postnummer	0160
Poststed	OSLO
Telefon	
Web-adresse	www.movation.no
Fylke	Oslo
Bedriftens prosjektansvarlige	
Navn	Professor Josef Noll
Stilling	CTO
Telefon	90838066
Kjønn	Mann
E-post	Josef.Noll@novation.no
Gjenta e-post	Josef.Noll@novation.no

Andre opplysninger om foretaket

Organisasjonsform	AS
Aksje-/ansvarskapital	< 1 MNOK
Etableringsår	2006
Eiersammensetning	< 10

Antall kvinner	1
Antall menn	5
<i>Antall ansatte</i>	6

Oppgi bedriftens størrelse i henhold til SkatteFUNNs forskrift §16-40-5

SMB-bedrift

Web3.0 basert innovasjonsprosess. (SkatteFUNN)**Søknadsnummer: ES484766 Prosjektnummer: -1**

Definisjon av små og mellomstore bedrifter (SMB)*	
Hvordan er FoU-personalet organisert?	Oppgave i driftsavdeling
Hvor mange FoU-ansatte har foretaket?	1 - 4
Daglig leder	
Navn	Truls Petter Berg
Telefon	900 26 806
Kjønn	Mann
E-post	truls.berg@novation.no
Gjenta e-post	truls.berg@novation.no

Økonomiske nøkkeltall**Regnskapstall**

Siste regnskapsår	2010
Vennligst oppgi alle beløp i tusen kroner.	
Salgsinntekt	387
Resultat før årsoppgjør-disposisjoner	3141
Andel av omsetningen fra varer som har vært på markedet i 3 år eller mindre	> 50%
Gi en kort beskrivelse av foretakets virksomhet	<p>Movations rolle som et innovasjonssenter innen trådløse, mobile tjenester er basert på den unike kompetansen våre gründere tilsammen innehar. Vi tar tak i spennende idéer med internasjonalt potensial og drar fordeler av en åpen innovasjonsprosess som sikrer best mulig utnyttelse av de beste idéene. Det handler om å øke verdiskapningen - til beste for våre eiere, dyktige gründere, kompetente partnere og Norge som kunnskapsnasjon</p> <p>Movation er det norske markedets eneste åpne innovasjonssenter og er en kjent drivkraft innen IKT bransjen, og er nå i prosess med å utvide sitt nedslagsfelt til å gjelde områder som cleantech.</p>

Web3.0 basert innovasjonsprosess. (SkatteFUNN)

Søknadsnummer: ES484766 Prosjektnummer: -1

Tidligere FoU-kostnader

Vennligst oppgi alle beløp i tusen kroner.

	2008	2009	2010
Interne FoU-kostnader	780	920	1000
Eksterne FoU-kostnader	0	0	0
<i>Sum FoU-innsats</i>	780	920	1000

Offentlig støtte til tidligere FoU-prosjekter	200	200	375
---	-----	-----	-----

Eventuelle opplysninger om disse prosjektene

200k per år er mottatt fra BIA nettverksmidler: Movation - BIA network for Open Innovation.
175k er mottatt i 2011 for 2010 kostnader i Artemis prosjektet pShield. Støtten er lagt til i kolonnen for 2010.

	2008	2009	2010
Antall FoU-årsverk	1	1	1

Prosjektkompetanse**Prosjektmedarbeidere og utdanningsnivå**

Er søknaden skrevet av ekstern konsulent?

Ja

Hvilket utdanningsnivå har medarbeidere i prosjektet? (Velg kun HØYESTE nivå av gjennomført utdanning)

Web3.0 basert innovasjonsprosess. (SkatteFUNN)**Søknadsnummer: ES484766 Prosjektnummer: -1**

Antall med doktorgrad	2
Antall med universitetsutdanning/Masternivå	3
Antall med høyskoleutdanning/Bachelornivå	0
Antall med fagbrev	0
Antall uten formell utdanning, men med praktisk erfaring	0
Kommenter eventuelt praktisk erfaring som er relevant for prosjektet	

Samarbeid**Informasjon om planlagt samarbeid**

Hvilke planer om samarbeid foreligger for gjennomføring av prosjektet? Samarbeid med (det kan settes flere kryss):

Godkjent FoU-institusjon Leverandører Kunder Brukere

Kommenter planlagt samarbeid:

Universitet i Oslo gjennom UNIK - Universitetssenteret på Kjeller; Skal bidra med ressurser (Phd-studenter og Post-Docs) og erfaring inn i forskningsaspektene relater til IoT og M2M.

Universitet i Agder (UiA). UiA skal bidra med ressurser (Phd-studenter og Post-Docs) innen "trust-based privacy" og andre sikkerhetsaspekter.

CWI-Norway; Centre for Wireless Innovation. Skal bidra med ressurser og erfaring inn i forskningsaspektene relater til IoT, M2M og Semantisk Web.

Statoil - som Movation InnerCircle Partner vil de være pilotkunde for vår whitelabeled system for bedriftsinternt innovasjonsfasilitering.

Det Norske Veritas - Skal ivareta ansvar for å sikre sertifisering av innovasjonsprosessene.

Inner Circle Members of Movation; Skal være referansegruppe for prosjektet. Dette inkluderer blant annet Det Norske Veritas, Statoil, Telenor, Wikimedia, Opera, DnBNor, Simula, Comperio, Xelerator og Nets.

Forpliktende samarbeid i prosjektet

Nei

Web3.0 basert innovasjonsprosess. (SkatteFUNN)

Søknadsnummer: ES484766 Prosjektnummer: -1

Foreligger kontrakt om formelt samarbeid med andre foretak i dette prosjektet?

Dersom denne bedriften skal oppnå egen SkatteFUNN støtte, må den sende inn egen søknad

FoU-institusjoner**Samarbeidende FoU-institusjoner**

Denne delen er obligatorisk dersom det er budsjettert med innkjøp av FoU tjenester. Se kostnadsbudsjett

Hva skal FoU-institusjonen(e) bidra med i prosjektet?

Tilleggsopplysninger

Er det gjennomført søk etter andre tilgjengelige løsninger enn de som skisseres i prosjektet?

Ja

Er det gjennomført litteraturstudie?

Ja

Er det gjennomført patentundersøkelse?

Nei

Skal det søkes om patent eller annen beskyttelse for resultater av prosjektet?

Nei

Kort kommentar til patent eller annen beskyttelse:

Hvem er de største konkurrentene?

Connect Norge, Spigit og Brightidea.

Skal det benyttes ekstern profesjonell designer i prosjektet?

Ja

Hvis ja, spesifiser på hvilken måte designeren inngår i prosjektet:

Gjennom våre samarbeidspartnere RnD og Inspirator.

Nei

Web3.0 basert innovasjonsprosess. (SkatteFUNN)**Søknadsnummer: ES484766 Prosjektnummer: -1**

Skal prosjektet gjennomføres, helt eller delvis, innenfor rammen av et internasjonalt forskningsprosjekt?	
Hvis ja, hvilken type prosjekt?	
Kort kommentar til internasjonalt forskningsprosjekt:	
Er det planlagt personellutveksling mellom FoU-miljø og foretak?	Ja
Hvis ja, spesifiser:	Som beskrevet under "planlagte aktiviteter..." vil vi samarbeide tett med academia og internasjonale forskningsprosjekter. Det er direkte personellutveksling i vår daglige drift gjennom Professor Josef Noll.
Gjennomføres prosjektet i samarbeid med andre SkatteFUNN-prosjekter?	Nei
Hvis 'Ja', oppgi prosjektnummer og prosjektittel i SkatteFUNN:	
Er prosjektet en videreføring av et tidligere godkjent SkatteFUNN-prosjekt?	Nei
Hvis 'Ja', oppgi prosjektnummer og prosjektittel i SkatteFUNN:	
Har prosjektet annen støtte fra Norges Forskningsråd?	Nei
Hvis 'Ja', spesifiser støtteordning, prosjektnummer og prosjektittel:	
Skal det søkes om annen støtte fra Norges Forskningsråd for dette prosjektet?	Nei
Hvis 'Ja', spesifiser støtteordning:	
Har prosjektet støtte fra Innovasjon Norge?	Nei
Hvis 'Ja', spesifiser støtteordning, prosjektnummer og prosjektittel:	
Skal det søkes om støtte fra Innovasjon Norge for dette prosjektet?	Ja
Hvis 'Ja', spesifiser støtteordning:	Det vil vurderes å søke etter IFU midler.

Web3.0 basert innovasjonsprosess. (SkatteFUNN)

Søknadsnummer: ES484766 Prosjektnummer: -1
