

FRAMDRIFTSRAPPORT

Prosjektnummer: 193431

Prosjekttittel: Movation er et nettverk for åpen innovasjon hvor det fokuseres på innovative tjenester med globalt potensial

Prosjektleder: Noll, Josef

Aktivitet / Program: BIA

Prosjektansvarlig: Movation AS

Rapporteringsperiode: 20111201 - 20120531

1. **Mål:** Er det rapporteringspliktige avvik i de avtalte mål? Nei
2. **Framdrift:** Er det rapporteringspliktige avvik i faglig framdrift i forhold til avtalte milepæler, prosjektbeskrivelsen eller i forhold til stipendenes tilsetting/framdrift? Ja
3. **Økonomi:** Er det rapporteringspliktige avvik mellom budsjett og forbruk (jfr. kostnadsplanen)? Nei
4. **Økonomi:** Er det rapporteringspliktige avvik i finansieringsplanen? Nei
5. **Partnere:** Er det rapporteringspliktige endringer for samarbeidspartnere? Nei
6. **Andre avvik:** Er det andre vesentlige avvik i forhold til det som er avtalt i kontrakten (særlig art. 8)? Nei
7. **Stipend:** Opplysninger om alle stipend må være fullstendige og korrekte. Har du oppdatert månedsverk og andre opplysninger for hver stipendiat? Ja
8. **Resultater - aktiviteter:** Det skal gis en oversikt over resultater og aktiviteter i prosjektet. Er dette gjort? Ja
9. **Resultatindikatorer:** Alle resultatdata som er framkommet i prosjektet skal rapporteres. Er rapportering foretatt? Ja
10. **Publiseringsinformasjon:** Er opplysninger om publisering gitt? Ja
11. **Internasjonalt:** Omfanget av internasjonalt samarbeid skal angis. Har det vært slikt samarbeid i rapporteringsperioden? Ja
12. **Særskilt rapportering:** Dersom det foreligger krav om særskilt rapportering i egen melding skal dette utføres. Er særskilt rapportering utført? Ja

Mål

Prosjektets hovedmål og delmål

"Through good physical and virtual meeting places we increase innovation, react faster in a global world and create knowledge-based advantages for our members". This is Movation's goal of becoming the leading innovation centre for open innovation in mobile services in the Nordics, and from there extending towards global business, is addressed through the following activities: - Create an innovation process for measuring innovation - Creating a physical and virtual meeting

place for innovation - Linking idea creation from communities into structured innovation processes -
Creating business value through the collaboration platform

1. Er det rapporteringspliktige avvik i de avtalte mål? Nei

Kommentar**Framdrift****Prosjektperiode**

Fra dato (ååååmmdd): 20081027 **Til dato (ååååmmdd):** 20121231

Hovedaktiviteter og milepæler i prosjektperioden (år og kvartal)

	Fra		Til	
Videreutvikle Movation Collaboration Centre	2008	4	2011	4
Drift av kompetansenettverk Movation	2008	4	2011	4
MobileMonday møter	2008	4	2011	4

Hovedaktiviteter og milepæler i prosjektperioden (år og kvartal) - Justert

	Fra		Til	
Videreutvikle Movation Collaboration Centre	2008	4	2012	4
Drift av kompetansenettverk Movation	2008	4	2012	4
MobileMonday møter	2008	4	2012	1
Internasjonalisering av kompetansenettverk	2012	2	2012	4
Søknadsprosesser (idé; eval; skriv; submit)	2008	4	2012	4

2. Er det rapporteringspliktige avvik i faglig framdrift i forhold til avtalte milepæler, prosjektbeskrivelsen eller i forhold til stipendenes tilsetting/framdrift? Ja

Kommentar

Movation's main goal is to increase the value of companies through knowledge-based innovation. This is why we build the Movation network, consisting of entrepreneurs, challenging customers, and competent capital.

Our experience from the last years of operation might be summarized as follows:

* Companies with leading edge technology and knowledge have the "leading edge", e.g. Webnodes in delivering the Semantic CMS; and CareTech in combining eHealth and Intelligent Home Control.

* Bringing the companies into a network of collaborating companies enables a faster time to market, which brought us to increas the Inner Circle partner network with companies such as DnB and Veritas (DnV).

* Measurable innovation is the key for understanding success or failure of company development. We revisited our Scorecard model, and provide the entrepreneurs with even more details on their innovations.

* To succeed nationally and internationally requires a professional support in the proposal phase, from idea through an early evaluation, the inclusion of right partners and last but not least the

writing of the proposals. Having successfully led the JU Artemis pSHIELD project (finished 31.12.2011), we were invited to lead the follow-on nSHIELD project. For new proposals we have a close collaboration with Nofas on the idea evaluation.

The above mentioned examples led to the extension of the main activities, including the internationalisation (keywords: standardisation through ETSI; impact through Artemisia; extension of the network in the Nordics and Eastern Europe) and the way to a more professional handling of ideas for research proposals.

Økonomi

Kostnadsplan (i 1000 kr)

Konto	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	Totalsum
6050	1185	1800	300	950	3442				7677
6051	110	600			800				1510
6052									0
6053	90	180	100	95	545				1010
Sum	1385	2580	400	1045	4787	0	0	0	10197

Finansieringsplan (i 1000 kr)

Konto	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	Totalsum
8911	1295	680	200	465	949				3589
8930									0
8913		500							500
8914		1200		380	3638				5218
NFR	90	200	200	200	200				890
Sum	1385	2580	400	1045	4787	0	0	0	10197

Kontobeskrivelser:

6050 = Personal- og indirekte kostnader

6051 = Innkjøp av FoU-tjenester

6052 = Utstyr

6053 = Andre driftskostnader

8911 = Egne midler

8930 = Internasjonale midler

8913 = Andre offentlige midler

8914 = Andre private midler

NFR = Norges forskningsråd

3. Er det rapporteringspliktige avvik mellom budsjett og forbruk (jfr. kostnadsplanen) Nei
4. Er det rapporteringspliktige avvik i finansieringsplanen? Nei

Kommentar

Partnere

Samarbeidspartnere som skal delta i prosjektet med faglige og/eller økonomiske ressurser

Andre samarbeidspartnere på institusjons-/bedriftsnivå

Institusjon / bedrift	Kontaktperson navn	Kontaktperson telefon	Kontaktperson e-post	Partners rolle*	Status
Fra dato (ååååmmdd)	Til dato (ååååmmdd)				
BBS esecurity AS					
20100101	20110601				
Broadband Butler Norway					
20100301					
Campus Kjeller AS					
20090601	20100801				
Comperio AS					
20090101					
DNB ASA					
20111101					
DNV Research and Innovation AS					
20110601					
MicroCharity					
20081027	20111231				
Microsoft Norge AS					
20111201					
Nets Norway					
20110601					

Nofas Management					
20110501					

Noom AS					
20081027	20111231				

Opera Software ASA					
20090101					

Scibsted Vekst AS					
20110601					

Simula Innovation AS					
20100101					

Statoil ASA					
20110201					

Telenor ASA					
20081027					

Wikborg Rein AS					
20100301					

5. Er det rapporteringspliktige endringer for samarbeidspartnere? Nei

Kommentar

Andre avvik

6. Er det andre vesentlige avvik i forhold til det som er avtalt i kontrakten (særlig art. 8)? Nei

Kommentar

Stipend

Stipender finansiert av prosjektet

7. Opplysninger om alle stipend må være fullstendige og korrekte. Har du oppdatert månedsverk og andre opplysninger for hver stipendiat? Ja

Resultater - aktiviteter

8. Det skal gis en oversikt over resultater og aktiviteter i prosjektet. Er dette gjort? Ja

Populærvitenskapelig framstilling

Movation's goal of "moving innovation forward" is based on connecting companies with knowledge-based innovation ideas to challenging customers and competent capital.

Building a network is never finished, as it needs continues support to all partners of the network. We became more professional in the first half of 2012, to be measured through the following factors:

* InnoBørs - is our InnoBors is part of Hegnar Online, but also available through standard Web addresses. We expect this tool to become the "LinkedIn for investors"

* InnoInvest - is our national and international investor network. Though we have gained a good understanding of the investor network in Norway and know how to approach them, we aim at extending the network into the Nordics and worldwide. We have started negotiations on partnership with an high-profile Nordic partner.

* InnoDesign - is our innovative and effective publication channel. Our InnoDesign network of >16.000 members has a good coverage, and provides entrepreneurs with a good arena to be visible in the market.

* InnoServices - is our link to selected services, both addressing knowledge and business, such that the founder can concentrate on what he is best on.

* InnoResearch - is our link to standardisation (through ETSI), to the EU and JTI, to the Research Council of Norway and last but not least to the Center of Wireless Innovation Norway (CWI Norway) and international Research Organisations. CWI Norway was founded by 7 higher education organisations, including the Universities of Oslo, Trondheim, Agder and Stavanger, and supports collaborative research accross Norway.

* InnoCircle - represents our partner network of more than 20 organisations including Opera Software, Statoil, Nets, DnB, Veritas to create a link to challenging customers.

Through this innovation ecosystem Movation has achieved the following results:

* We took over leadership of the Artemis pSHIELD project and made it become a successful project "at the 2nd review, the consortium showed a tremendous progress (after a radical change in project management). This trend was further and better demonstrated at the last review meeting, where again impressive results were shown."

* The pSHIELD project finished by 31.12.2012, and based on the good feedback Movation was invited to lead the follow-on project nSHIELD.

* Movation took over the leadership for the JU Artemis project nSHIELD, thanks to the support from Tron Espeli from the Research Council of Norway. He managed to acquire partial funding such that we were able to take over.

* We were also asked to lead a project proposal for an Integrated Project in in the European Framework Programme. A proposal was submitted in January, but we did not manage to get through.

* We also participated in a STREP proposal for the Framework Programme. Though we had excellent partners like NEC and Fraunhofer, we were not good enough in selling our idea.

* We also elaborated ideas for VerdIKT and BIA in several workshops with Nofas. Our internal conclusion of keeping the ideas internally and work on partnership and impact was the right decision. We evaluated our ideas against those ideas who received funding, and got a confirmation that it was worthwhile not to spend too much time in proposal writing.

Thanks to the Rea

Resultatindikatorer

Resultater	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017	Akkumulert hittil
------------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	------	-------------------

Vitenskapelige/faglige publikasjoner

Publisert artikkel i antologi

		1		2							3
--	--	---	--	---	--	--	--	--	--	--	---

Brukerrettede formidlingstiltak

Rapporter, notater, artikler, foredrag på møter/konferanser rettet mot prosjektets målgrupper

		7	10	11	2						30
--	--	---	----	----	---	--	--	--	--	--	----

Allmennrettede formidlingstiltak

Næringsrettede FoU resultater

Kommersielle resultater med bidrag fra prosjektet

Ferdigstilte nye/forbedrede produkter

			4	1	2						7
--	--	--	---	---	---	--	--	--	--	--	---

Ferdigstilte nye/forbedrede tjenester

			3								3
--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	--	---

Søkte patenter (samme patent søkt i flere land teller som 1 patent)

				1							1
--	--	--	--	---	--	--	--	--	--	--	---

Ny virksomhet

Nye foretak som følge av prosjektet

		1	2								3
--	--	---	---	--	--	--	--	--	--	--	---

Nye forretningsområder i eksisterende bedrifter som følge av prosjektet

		1	1	2							4
--	--	---	---	---	--	--	--	--	--	--	---

Innføring av nye/forbedrede metoder/modeller/teknologi for økt verdiskaping

Bedrifter i prosjektet som har innført nye/forbedrede metoder/teknologi

		3	1	2	2						8
--	--	---	---	---	---	--	--	--	--	--	---

9. Alle resultatdata som er framkommet i prosjektet skal rapporteres. Er rapportering foretatt? Ja

Publiseringsinformasjon

Gi opplysninger om vitenskapelige utgivelser, annen publisering og foredrag enten ved å velge "Type" eller ved å laste opp en liste under "Liste over publiseringsinformasjon".

Type		
Bok/artikkel i bok/rapport		
Forfatter(e)	Arbeidets tittel	Bok/ artikkelsamling /tidsskrift
Truls Berg & Inger Mette Gustavsen	Informasjonshavet - en overlevelsesguide for morgendagens verdiskapere	
Forlag/Utgiver	Redaktør	Flerbindsverk/serie
Bookworld	Kjell Chr. Klausen	
Sidenr	Nr./Bind/År	ISSN/ISBN
203	2009	978-82-7772-321-1
Sted		
oslo		

Type		
Artikkel		
Forfatter(e)	Arbeidets tittel	Bok/ artikkelsamling /tidsskrift
Josef Noll, Truls Berg	Artemis nSHIELD søknad	Artemis Joint Technology Initiative
Sidenr	Nr./Bind/År	ISSN/ISBN

Type		
Artikkel		
Forfatter(e)	Arbeidets tittel	Bok/ artikkelsamling /tidsskrift
Josef Noll, Truls Berg, Robert Engels og andre	FP7 call 5 søknader GREEF og aSeVN	EU FP7, call 5

Sidenr	Nr./Bind/År	ISSN/ISBN

Type			
Artikkel			
Forfatter(e)	Arbeidets tittel	Bok/ artikkelsamling /tidsskrift	
Linda Firveld, Josef Noll, Rune Skow, ..	Q-NET søknad til Norges Forskningsråd		
Sidenr	Nr./Bind/År	ISSN/ISBN	

Type			
Artikkel			
Forfatter(e)	Arbeidets tittel	Bok/ artikkelsamling /tidsskrift	
Linda Firveld, Josef Noll, Rune Skow, ..	Q-NET søknad til Norges Forskningsråd		
Sidenr	Nr./Bind/År	ISSN/ISBN	

Type			
Artikkel			
Forfatter(e)	Arbeidets tittel	Bok/ artikkelsamling /tidsskrift	
Mohammad M. R. Chowdhury, Josef Noll,	Securing Critical Infrastructure: A Semantically Enhanced Sensor Based Approach	2nd International Conference on Wireless Communica	
Sidenr	Nr./Bind/År	ISSN/ISBN	

Type			
Artikkel			
Forfatter(e)	Arbeidets tittel	Bok/ artikkelsamling /tidsskrift	
Sarfraz Alam, Mohammad M. R. Chowdhury, Josef Noll	Interoperability of Security-enabled Internet of Things	Wireless Personal Communication Special Issue on "	
Sidenr	Nr./Bind/År	ISSN/ISBN	

--	--	--

Type		
Foredrag		
Forfatter(e)	Arbeidets tittel	Bok/ artikkelsamling /tidsskrift
Josef Noll, Truls Berg	7 presentations on Innovation, Security and Future internet	
Sted		

Type		
Foredrag		
Forfatter(e)	Arbeidets tittel	Bok/ artikkelsamling /tidsskrift
Truls Berg, Josef Noll	Erfaringer fra Innovasjonsbørs (presentasjoner rundt temaer i minst 8 fora)	
Sted		

Type		
Bok/artikkel i bok/rapport		
Forfatter(e)	Arbeidets tittel	Bok/ artikkelsamling /tidsskrift
Josef Noll et.al.	Final Reports - JU Artemis pSHIELD project	
Forlag/Utgever	Redaktør	Flerbindsverk/serie
Sidenr	Nr./Bind/År	ISSN/ISBN
Sted		

Type		
Artikkel		
Forfatter(e)	Arbeidets tittel	Bok/ artikkelsamling /tidsskrift
Josef Noll, Truls Berg	CHIMERA søknad til FoF-ICT-2011.7.1 Smart Factories	

Sidenr	Nr./Bind/År	ISSN/ISBN

Type		
Artikkel		
Forfatter(e)	Arbeidets tittel	Bok/ artikkelsamling /tidsskrift
Josef Noll, Truls Berg	Contribution to FP7-ICT-2011-8 proposal SPHERICS	
Sidenr	Nr./Bind/År	ISSN/ISBN

12. Er opplysninger om publisering gitt?

Ja

Internasjonalt samarbeid

Internasjonalt samarbeid finansiert av prosjektet (i NOK 1000)

Beløp i NOK 1000

Land	2008	2009	2010	2011	2012	2013	2014	2015	2016	2017
Bangladesh		1	1							
Danmark			20	1						
Finland			5	1						
India		1								
Island				1	1					
Malaysia		1								
Sverige				1	1					

10. Omfanget av internasjonalt samarbeid skal angis. Har det vært slikt samarbeid i rapporteringsperioden?

Ja

Særskilt rapportering

Alternativ 1:

Thanks to the continuous NFR support the Movation Innovation Network has become the dominant private and independent actor in the Norwegian Market. The request for partnership from a finance institution in Sweden shows that we are on a good way to become the leading actor in the Nordics.

We have also reached agreement with Iceland and will start up operation from 1. July 2012, and currently negotiate with Romania on the extension towards the former Eastern Europe and the Mediteranean.

In Norway we now reach more than 16000 readers, with 450 of them being publishers of innovative ideas. The presence in Hegnar Online and Hegnar TV contributes to the visibility of successful innovation.

Our competency in creating Networks of Impact is recognised in Europe, and we have been asked to join in several EU and Joint Undertaking (JU)/Public Private Partnership (PPP) projects.

Thus, we would like to thank for the support, and look forward to even more knowledge- and research-based innovation.

Alternativ 2:

Originalfil:

Filreferanse:

11. Dersom det foreligger krav om særskilt rapportering i egen melding skal dette utføres. Er særskilt rapportering utført? Ja