



SiREN 2:a SiGNALEN: anmälda deltagare

Claes Wohlin (BTH)
Patrik Berander (BTH)
Åsa Lindström (KTH)
Erik Johansson (KTH)
Åsa Dahlstedt (HiS)
Anne Persson (HiS)
Lena Karlsson (LTH)
Johan Natt och Dag (LTH)
Kristian Sandahl (LiU)
Andreas Borg (LiU)
Jürgen Börstler (UmU)
Björn Regnell (LTH)

**Swedish
Requirements
Engineering
Research
Network**





Andra SiREN-Mötet

13.00 Hej och välkomna!

13.05 Noduppdateringar (max 10 min)

14.05 Info om EU-nätverket RE-Net (Björn)

14.25 Fika

14.40 Rapporter från RE03 (Åsa L, Åsa D, Lena)

15.30 Workshop: Jämförande utvärdering (Åsa D, Lena)

16.40Handledningssamarbete på SiREN-möten? (Kristian)

17.00 Vad göra till och på nästa SiREN-möte i Umeå 15/4?

17.30 Paus

18.30 Middag





Att-göra-punkter från förra mötet

LiU: Gemensam handledning, Mönsterkravspec.

UmU: Samla vettiga kravexempel

LU: Maillista, Hemsida, wiki, domän?

HiS: Doctoral Consortium

BTH: Sommarskola

Pär C: Industrirelevansbevakning





Noduppdateringar

13.05-14.05

Vad har hänt sedan sist?

13.05 **Lunds Universitet** (Björn Regnell)

13.15 **Blekinge Tekniska Högskola** (Claes Wohlin)

13.25 **Högskolan i Skövde** (Anne Persson)

13.35 **Linköpings Universitet** (Kristian Sandahl)

13.45 **Kungliga Tekniska Högskolan** (Patrik Forsgren)

13.55 **Umeå Universitet** (Jürgen Börstler)





LUNDS
UNIVERSITET



Noduppdatering Lund

Hämt sedan sist:

- siren.snabel@telecom.lth.se
- <http://www.siren.lth.se> med diskussionsforum
- Doktorandkurs i produktledning (med BTH)
- REFSQ03 Klagenfurt, Österrike (LU, HiS, BTH)
- RE03 Monterey, USA (LU, HiS, KTH)
- Artikel om prioriteringsexperiment (med BTH)
- Kravhantering 4p, för campus Hbg
- Ansökan NoE RE-Net

På gång:

- Lena Karlsson tar licentiatexamen 28 November
- Utveckling av ny 5p-kurs i kravhantering för civ ing åk 4



EU NoE: "RE-NET"

14.05-14.25



Call closed 15 Oct 2003:
**IST-2002-2.3.2.3 Open development
platforms for software and services**

RE for Enterprise Architecture

How to move from requirements to software architectures?

How to align requirements with business?

RE as a continuous and on-going global process

Två möten (Essen, Luxembourg)

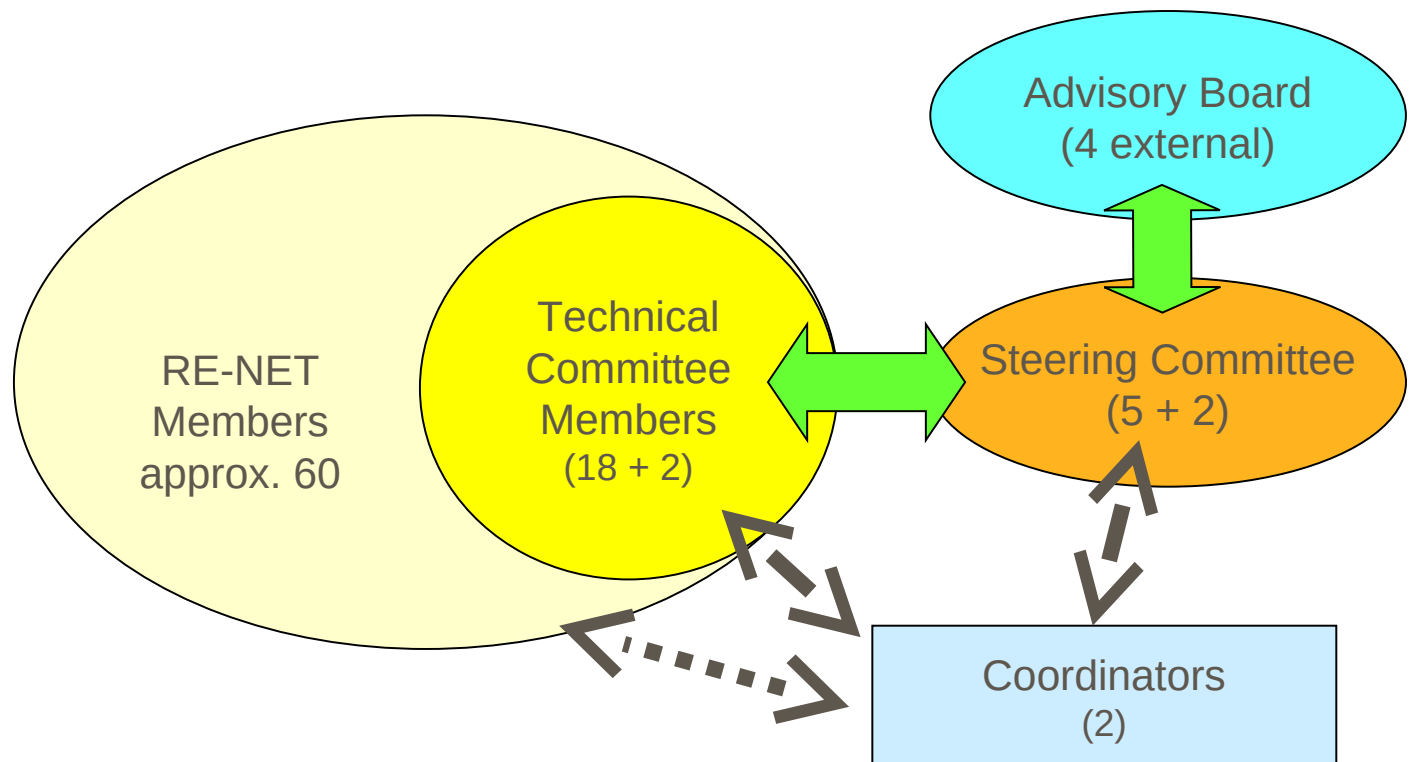
<http://serg.telecom.lth.se/research/SIREN/>





RE-NET mgmt structure

**Swedish
Requirements
Engineering
Research
Network**





Swedish Requirements Engineering Research Network



RE-NET Technical Committee Members

Anthony Finkelstein

Arne Solvberg

Axel v. Lamsveerde

Barbara Paech

Bashar Nuseibeh

Björn Regnell

Carlo Ghezzi

Colette Roland

Eric Dubois

Heinrich Mayr

Jan Bosch

Kevin Ryan

Klaus Pohl

Martin Glinz

Michael Goedicke

Neil Maiden

Pere Botella

Roel Wieringa

(Clare Gryce)

(Guttorm Sindre)

(Luciano Baresi)

(Juan Pablo Carvallo)

UK

Norway

Belgium

Germany

UK

Sweden

Italy

France

Luxembourg

Austria

Netherlands

Ireland

Germany

Switzerland

Germany

UK

Spain

Netherlands



RE-NET Activities

Integration	Ontologies & collaboration platforms
	Integration of research & technology evaluation support
	Mobility of researchers
	Integration quality management
Research	Business & RE
	Transition from system requirements to software architecture
	Requirements-based evaluation of software artefacts
	Goal- and scenario-based RE (Transversal)
	Agile Techniques & RE Mgmt
	RE & Product Families
Spreading of excellence	Training & Education
	RE market place
	Dissemination & communication

<http://serg.telecom.lth.se/research/SIREN/>

**Swedish
Requirements
Engineering
Research
Network**



		Integration				Research						Spreading of excellence		
		Ontologies & collaboration platforms	Integration of research & technology evaluation support	Mobility of researchers	Integration quality management	Business & RE	Transition from system requirements to software architecture	Requirements-based evaluation of software artefacts	Goal- and scenario-based RE (Transversal)	Agile Techniques & RE Mgmt	RE & Product Families	Training & Education	RE market place	Dissemination & communication
Axel Lamsv	Belgium		x				axel		x		x	x		
Klaus Pohl	Germany		x				x		klaus		x	x	klaus	
Eric Dubois	luxembourg	eric		x	eric	x				x			x	
Roel Wieringa	netherlands		x			x	x			roel		x		
Bashar Nuseibeh	uk	x					x				x	Bashar		x
Neil Maiden	uk		x			neil	x		x					x
Pere Botella	spain	x		pere		x				x			x	
Bjorn Regnell	sweden		bjorn		x	x		x				x		
Martin Glinz	switzerland			x				martin	x	x		x		
Michael Goedicke	Germany													Michael
Colette Roland	france				x	x			x				x	
Kevin Ryan	ireland			x				x		x		x		
Arne Solvberg	norway	x						x	x			x		
Anthony Finkelstein	uk	x				x				x			x	
Carlo Ghezzi	italy	x					x				x		x	
Heinrich Mayr	austria				x	x			x					x
Jan Bosch	netherlands		x				x	x			jan			x
Barbara Paech	Germany		x					x		x				x



**Swedish
Requirements
Engineering
Research
Network**



Rapporter från RE03

14.40-15.30

14.40

Doctoral Symposium (Åsa Lindström)

15.00

Workshop RECOTS03 (Åsa Dahstedt)

15.15

Konferensdagarna (Lena Karlsson)



**Swedish
Requirements
Engineering
Research
Network**



Workshop: Comparative Evaluation

15.30-16.40

Åsa Dahlstedt, Lena Karlsson

<http://serg.telecom.lth.se/research/SIREN/>



Hur organisera handledningssamarbete på SiREN-möten?

16.40-17.00

Kristian Sandahl

**Swedish
Requirements
Engineering
Research
Network**



<http://serg.telecom.lth.se/research/SIREN/>



Nästa nätverksmöte

17.00-17.30

14-15 April 2004 Umeå

Vad göra tills dess och på mötet?

- Undervisning – utb av erf (anne)
- gemensamt experiment (björn)
- handledningsseminarium (kristian)
- gästföreläsare från industrin (jürgen)
- doktorandpresentation: om ett kul ämne, tex agile, minimalist instruction etc (jürgen)





Beröringsmatris

(lodrät: antecknat för resp. nod)

	LU	BTH	LiU	HiS	KTH	UmU
LU	-	Compliance Prioritering Releaseplanering	Användning Krav som objekt			NLP
BTH	Process- förbättring Prioritering	-	NFR Arkitektur	Beroenden	Impact analysis	Mätning SPI Change impact Produktlinjer
LiU	Användning Focal Point	NFR Aspekter	-	Krav+test		
HiS	Intervjustudie	Beroenden		-		
KTH		Arkitektur- drivande krav		Beställar- kompetens	-	
UmU	NLP metrics	Process Utvärdering Metrics Produktlinjer		Produktlinjer		-

<http://serg.telecom.lth.se/research/SIREN/>



Hjärnstormning om SiRENs roll & aktivitet

Gemensam handledning
Gemensamma projekt
Gemensamma kurser
Utbyta erfarenheter
Återkoppling från andra handl.
Forskningsrelevansvärdering
Tipsa varandra (ref, konf, etc)
Ge och efterfråga information
Förmedla kontakter
Att nå kritisk massa
En kontaktyta till RE i Sv
Profilera Sv RE mot industri &
finansiarer & internationella
forskarsamhället

Tipsalista: var kan man
skaffa pengar, nästa
konferens/ws, etc
Socialt nätverk: ha kul
Mailinglista (Lund)

Doctoral Consortium
Forskarskola
Grundutbildningsutveckling
Virtuellt kompetenscentrum
gemensam ansökan
Samordning av publikations- och
konferensaktiviteter
Utbyte av case och data
Bibehålla industrirelevans
RE<XX> i Sverige
Mer industrikontakter
Nya perspektiv
Inga anslagsspioner
Kunskapsspridningspridning
Hemsida, wiki
Gästföreläsare på SiREN-möte
Lärarytbytte
Mejla publikationer, examina

Bollplank/granskning i
artikelskrivande
Rekrytera nya doktorander
Boktips, studiecirklar,
läskurser på distans
SiREN=Internationellt
erkänd kravhanteringsgrupp
Events, industrikonf.
Forskningstrender
Förmedla doktorandpraktik
Processutvärderingsmodell
Mönsterkravspec
Typkravspec för
forskningsändamål



Mål under närmaste året

- Minst en projektansökan
- Minst en händelse relaterat till handledning
- Minst ett lärarutbyte, gästförel. Etc.
- Hemsida med mer kuligheter på
- Snyggare logotyp





På gång



10-årsjubileum
Riga 7-8 Juni 2004
Deadline 1 Mars



Deadline 26 Januari

<http://serg.telecom.lth.se/research/SIREN/>



TACK!!!

**Swedish
Requirements
Engineering
Research
Network**

Utvärdering:

- ▮ Inte för mycket på en (halv) dag
- ▮ Bättre att göra få grejer ordentligt
- ▮ Trevligt med rapporter från konf
- ▮ Blanda smått och stort
- ▮ Se till att det finns ngt för alla
- ▮ Bra med tid för forskningsdiskussioner

