

Internetdagarna 2003 - Erfarenheter av videokonferenser över Internet

SUNET - Nätbaserade möten

Johnny Widén
Medieteknik & CDT
Luleå tekniska universitet



Innehåll

- Möjligheter till bra möten över nätet
- Vi går på nätbesök
- www.meetings.sunet.se - en nätmötesresurs

Följ med på några exempel på hur jag gör

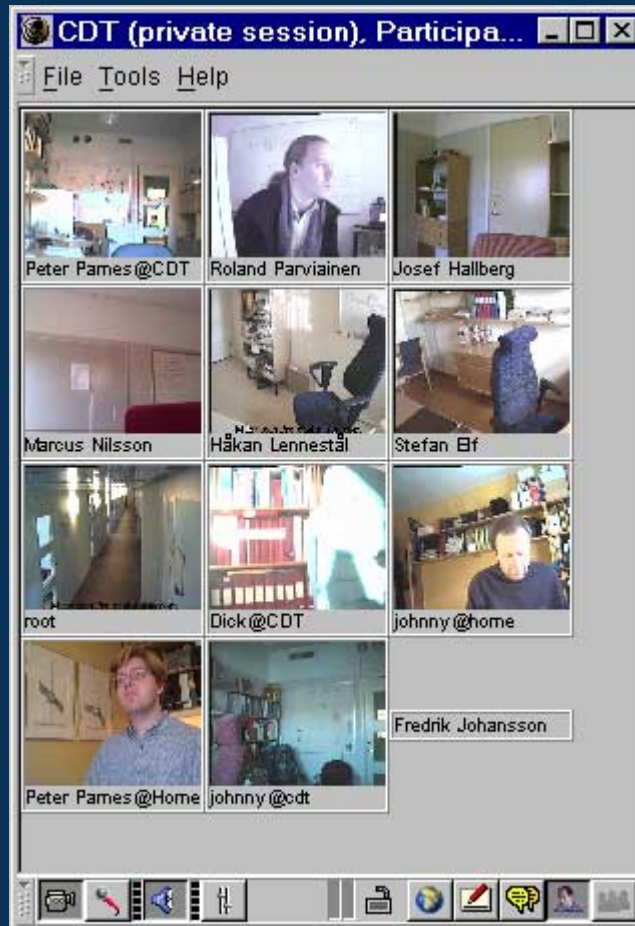
Så skrev man då

"The telephone has too many disadvantages to be taken seriously as a means of communication. The device is worthless for us."

(Internal Memorandum of the Western Union, 1876)



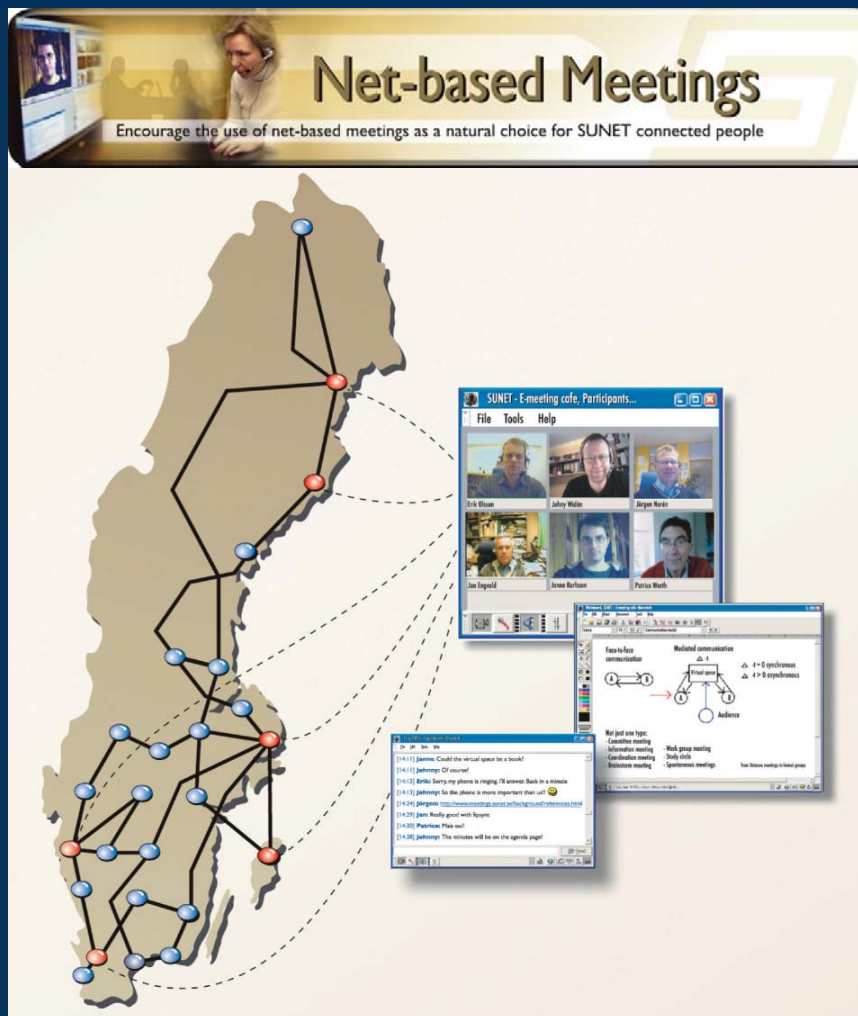
E-korridoren



Några e-mötesdagar ...

- 2002-11-20 Umeå, Nätmötesdagen + Lund, Stora IT-dagen, Skellefteå, Atlanta
- 2003-02-24 Sweden, Canada, UK, USA, Current Developments in Online Videoconferencing
- 2003-03-03 Laos, Sweden, Canada, Pan-Asia Networking conference, Vientiane
- 2003-03-13 Göteborg, Luleå, Stockholm, Nätbaserade möten istället för resor

SUNET - Nätbaserade möten



SUNET = Svenska universitetsdatornätet

- Mål: Personal och studenter kopplade till SUNET ska använda nätbaserade möten som en naturlig del i sin dagliga verksamhet
- Experter i Luleå, Umeå, Stockholm, Göteborg och Lund
- Vi lever som vi lär: E-möte en gång i veckan

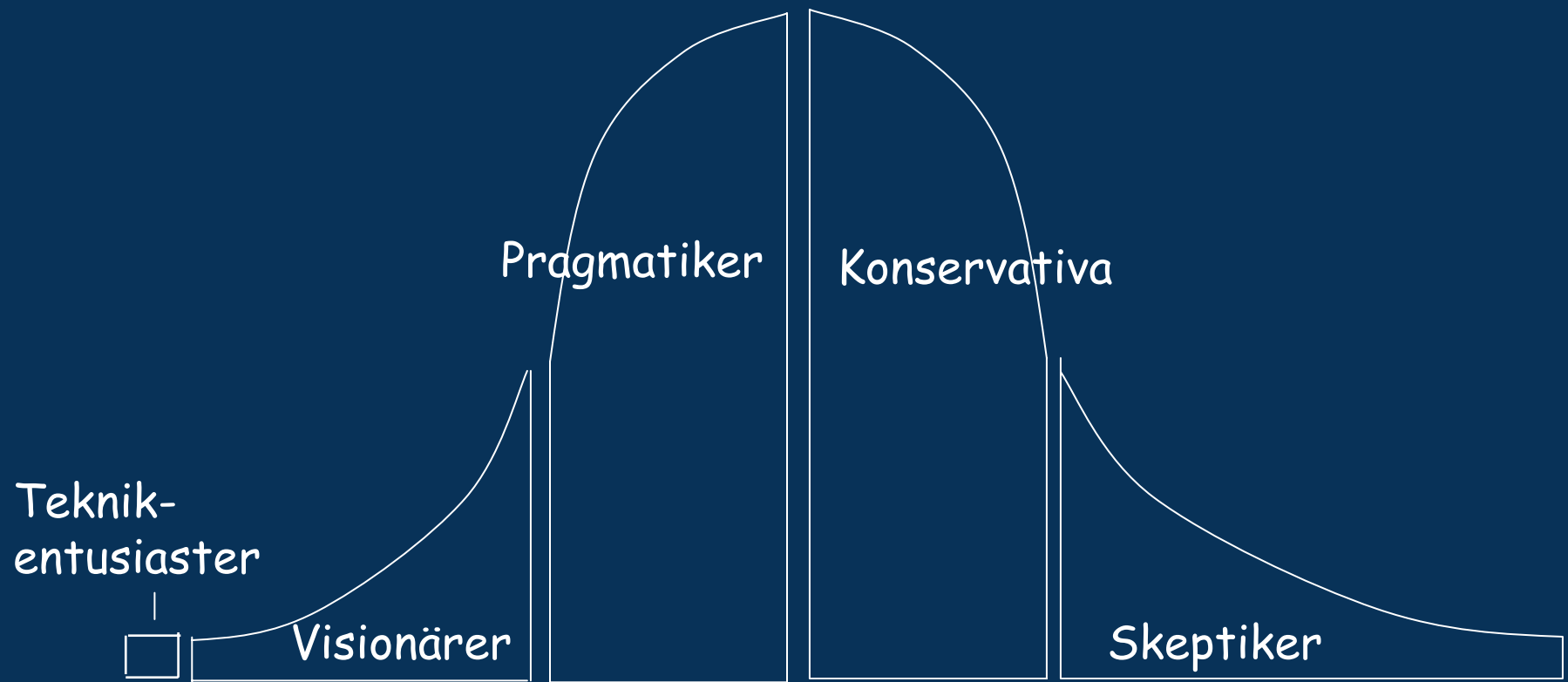
Naturlig del i sin dagliga verksamhet

... använda nätbaserade möten som en naturlig del i sin dagliga verksamhet

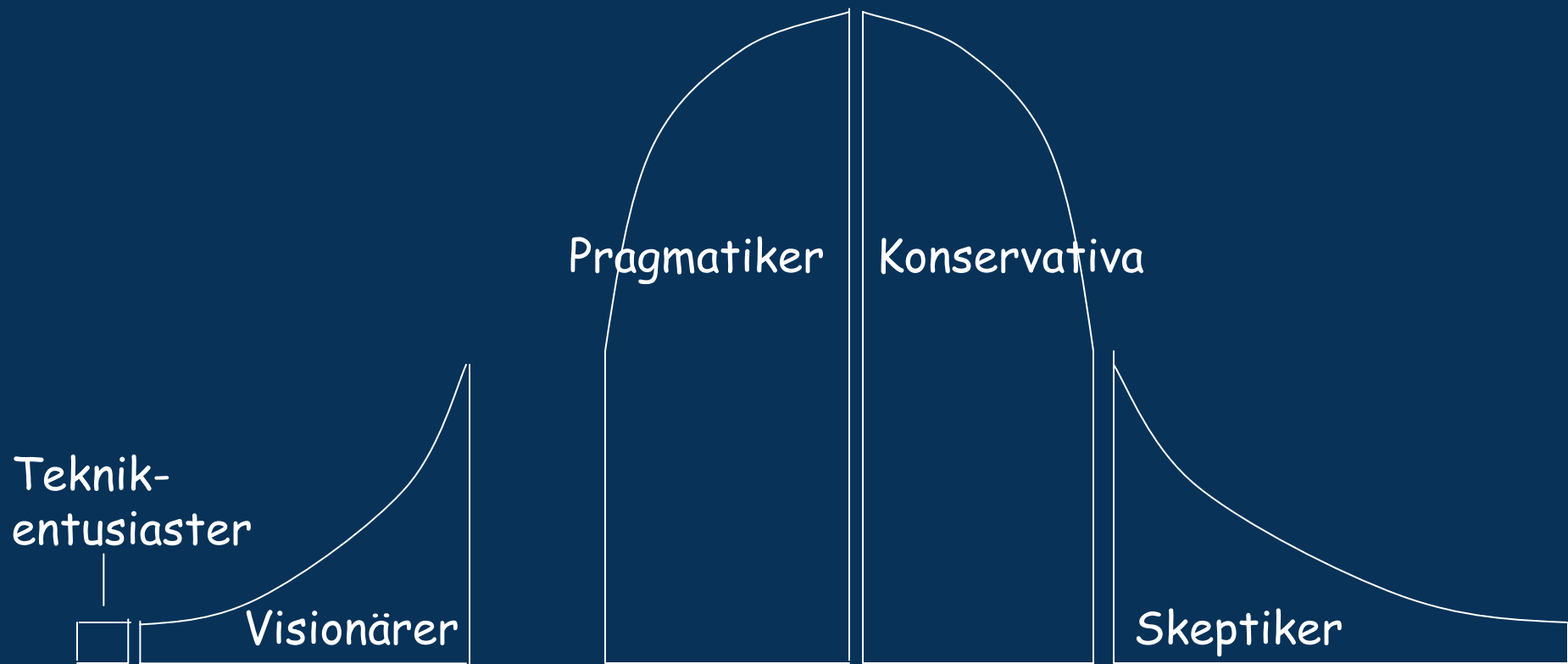
Vad betyder det?

Hur åstadkommer man det?

Hur vi anammar ny teknik



Pragmatikern kräver nytta!



www.meetings.sunet.se



- Goda exempel
- "Prova på"
- Rekommendationer
- Forum

Hur kan man mötas?

Normalfallet (andra blandningar kan förekomma)

	ljud	bild	gemensam yta	miljö
fysiska möten	x	x	?	x
telefonmöten	x			
videokonferens	x	x		
webbmöten			x	
e-möten	x	x	x	

↑
Datorn som förstärkare

Var möts man?

- Var?
 - Studio
 - Kontor - hemma
 - Var som helst
- Bortom fysiska möten
 - Flera rum samtidigt
 - Flera möten samtidigt
- Mental samvaro



Spontana möten

- Spontana möten är viktiga
- Avgörande beslut fattas ofta där

[Mikael Wiberg, In between
Mobile Meetings, 2001]

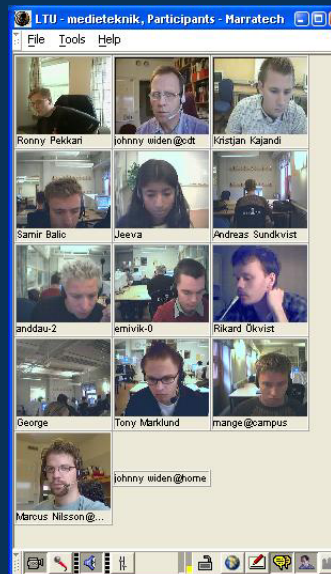


Labbandledning

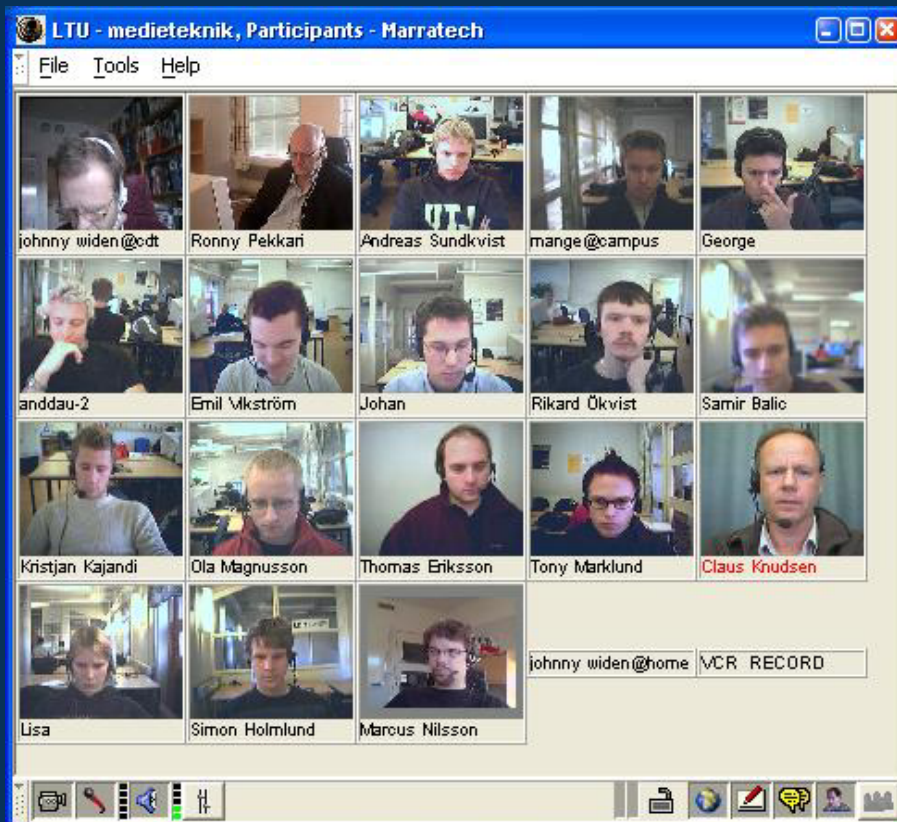


Ersattes av

Sent kommande studenter



Grupparbete



Grupparbete

Whiteboard, LTU - medieteknik - Hårteck

File Edit Object Document Tools Help

Arial 16 B I Övningar

Ni kan gå med i grupprummen genom att ta in nedanstående URL i Viewern och sedan klicka på respektive grupprum

<http://www.cdt.luth.se/~johnny/mediatech/courses/smm004/2002/lectures/telepresence/>

OBS: När ni går in i grupprummen ligg kvar i det gemensamma rummet, men utan video

● tillstede i fællesrummet
● ikke tilstede i fællesrummet

Grupprum 1 Film

KK
Jeeva
Ola
hannah
Rikard?

Grupprum 2 Tidning

Rikke
Thomas
johan

Grupprum 3 Spel-ritning

Andreas D
Emil
TONY
mange

Grupprum 4 Spel-video

George
Samir
Andreas S

Whiteboard, LTU - medieteknik - Hårteck

File Edit Object Document Tools Help

nybyggt kaffe
skön artol
Tänk vad skönt att kunna dra sig i sängen fram till man börjar sina studier.
Tänk att kunne sitte i hemmets trygge vilde framfor sin egen dator och jobba.

Claus

foreleseren på bildskærmen og i headsetet istället for framme vid en kalender... og du i din skønne fotoli i mystiske istället

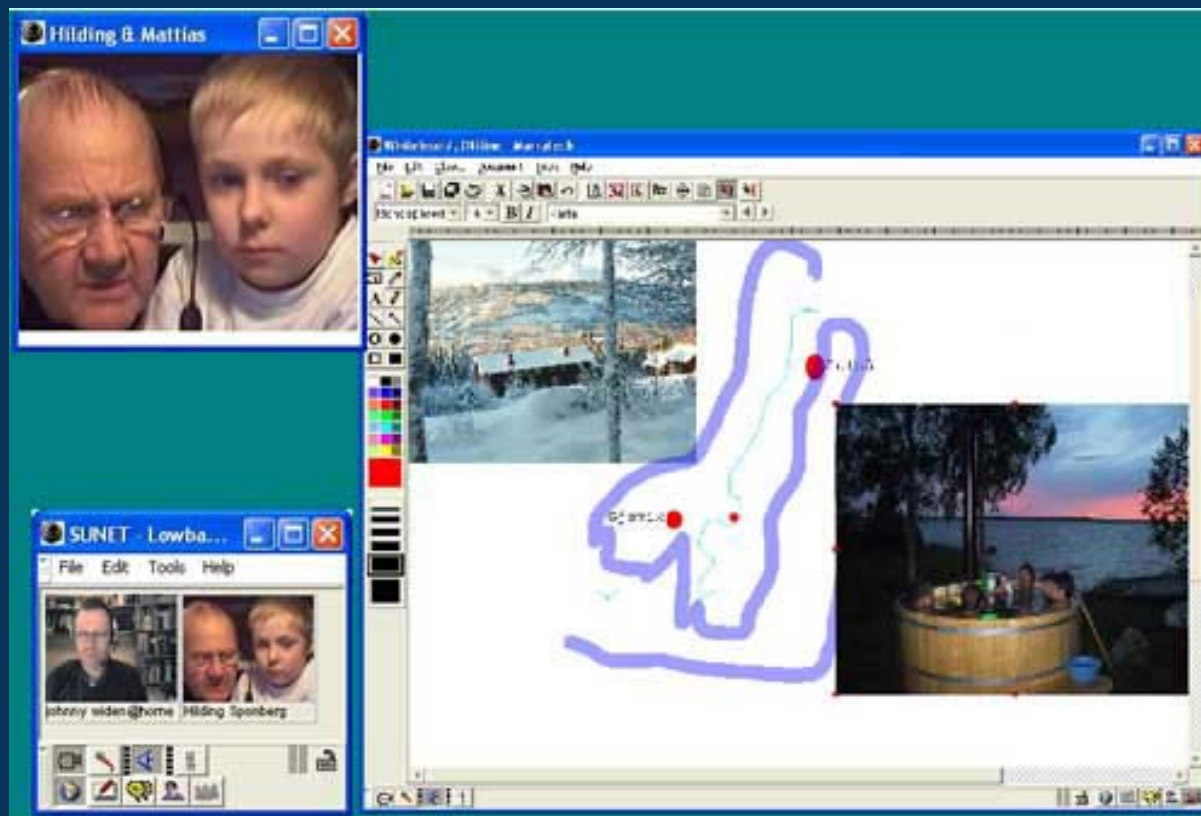
detta kan bli verktighet om du vaker medieteknikprogrammet vid Luth tekniska universitet där distansforelesninger ar en del av vardagen...

Whiteboard, LTU - medieteknik - Hårteck

File Edit Object Document Tools Help

rosett
Tilbygg til drevet
køstans
hamburgere
Organisation

En liten pratstund på nätet



E-födelsedagskalas

- Min familj i Luleå
- Min svåger med familj i Avesta
- Sjunger tillsammans
- Ritar en tårta i whiteboarden
- Visar film från julafton



Medieteknikforskning i Luleå

- Praktiskt orienterad forskning till nytta för samhället:
 - Mediated human communication
 - Always best connected
 - Mobile wearable systems (Borderland)
 - Context-Aware systems (Situater)
 - Future messaging system (Community)
- testplats.com - mer än 4000 testare

E-mässbesök

- Mässa i Stockholm
- Nättagare i Luleå
- Betydligt större upplevelse än en fast webbkamera
- Ljudmiljön av stor betydelse
- Detta var **mycket** bra!!



Finns ett behov av e-möten?

- För 10 år sedan visste vi inte att vi behövde mobiltelefoner
- Mobiltelefonen har i hög grad påverkat vårt beteende: planerande -> spontant
- Kommer e-möten att ändra vårt beteende?

Morgondagens skratt?

- Vi skrattar idag åt citat som:
"Telefonen kommer att användas för att meddela folk att ett telegram skickats",
Alexander Graham Bell
Se [Quotes on the Phone](#)
- Vad skrattar vi åt imorgon?
Quotes on Net-based meetings?

Möjlighet eller hot?



Vi ses i SUNETs e-möteskafé!



www.cdt.luth.se/~johnny

Frågor?

