

The background of the slide is a yellow-tinted image of a person's hands holding a globe. Overlaid on this are several circular icons representing various themes: a sun, a wind turbine, a power plant, a leaf, a recycling symbol, and a flame. The text is centered over this image.

# Lärande för människa och organisation i en digital tid

Carl Heath

Chef för Professional Education, RISE

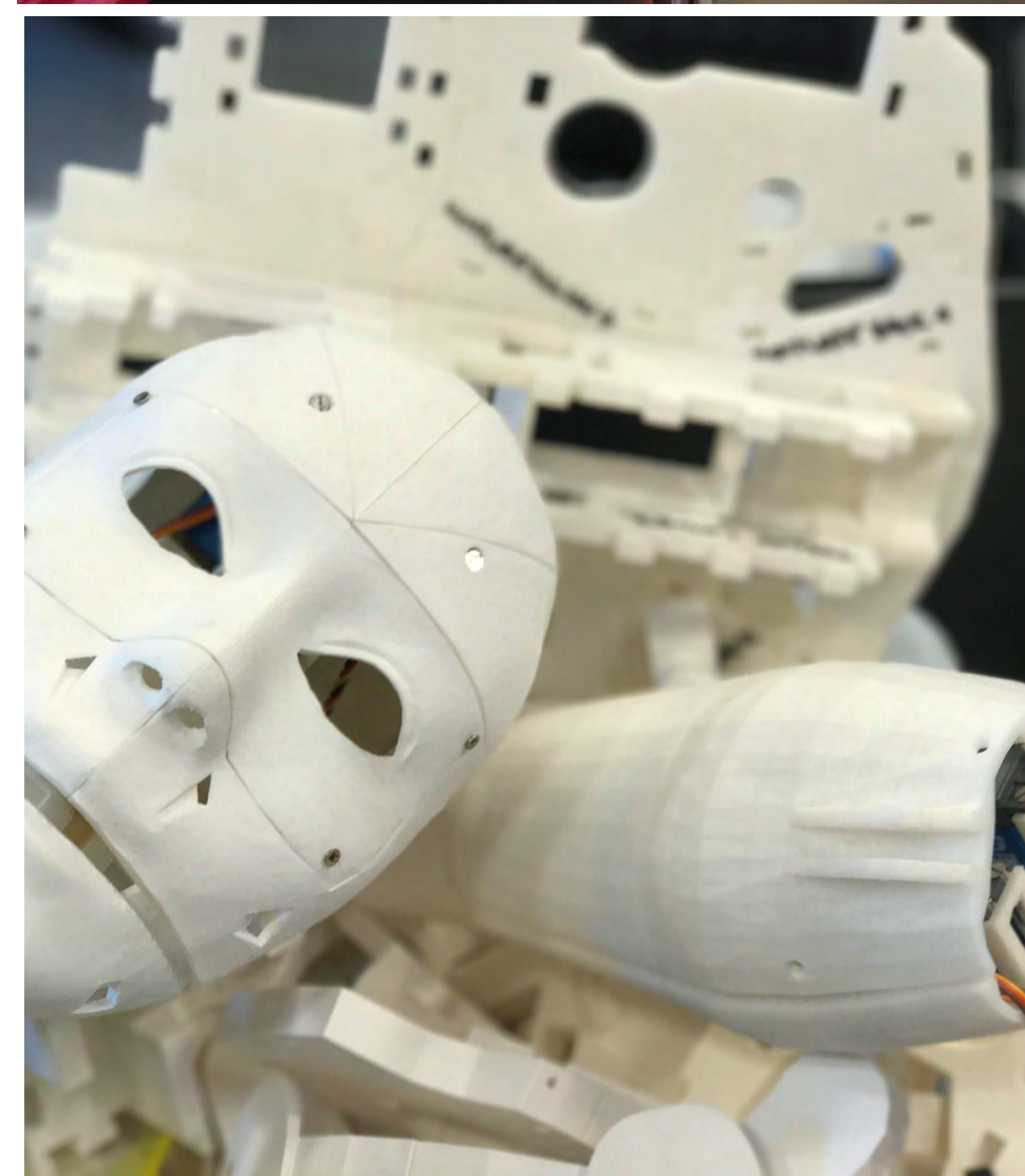


# LÄRANDE FÖR MÄNNISKA OCH ORGANISATION I EN DIGITAL TID

Carl Heath

Vice President Professional Education

Research Institutes of Sweden



# Research Institutes of Sweden



# Vår **vision**

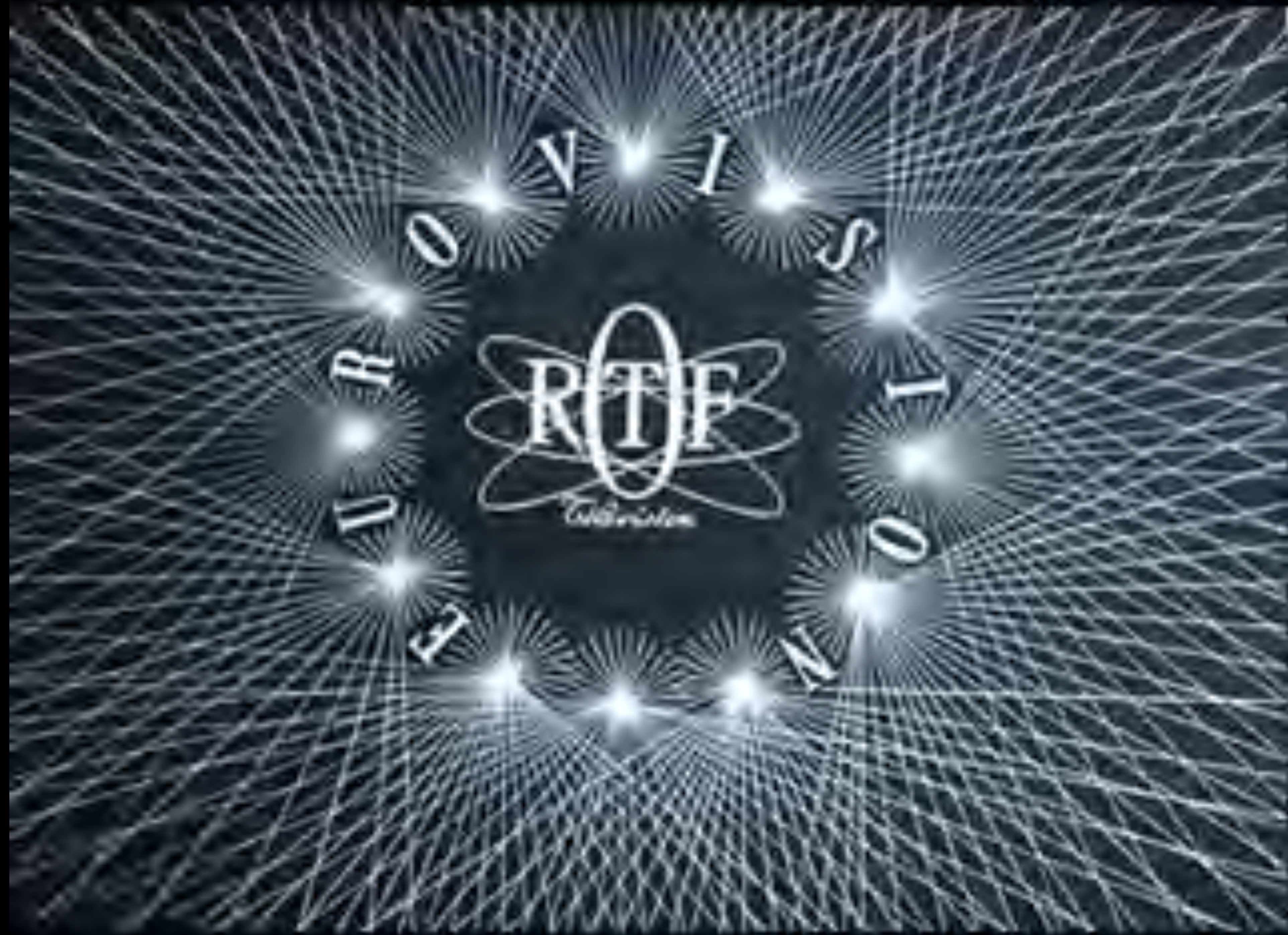
En internationellt ledande innovationspartner

# Innovationspartner

- Forsknings- och innovationsprojekt
- Expertkonsultation och förstudier
- Testbäddar, labb och demonstrationsmiljöer
- Tjänstedesign och designprocesser
- Teknisk utvärdering och verifiering
- Prototyper och pilotproduktion
- Innovationssupport SMF
- Certifiering



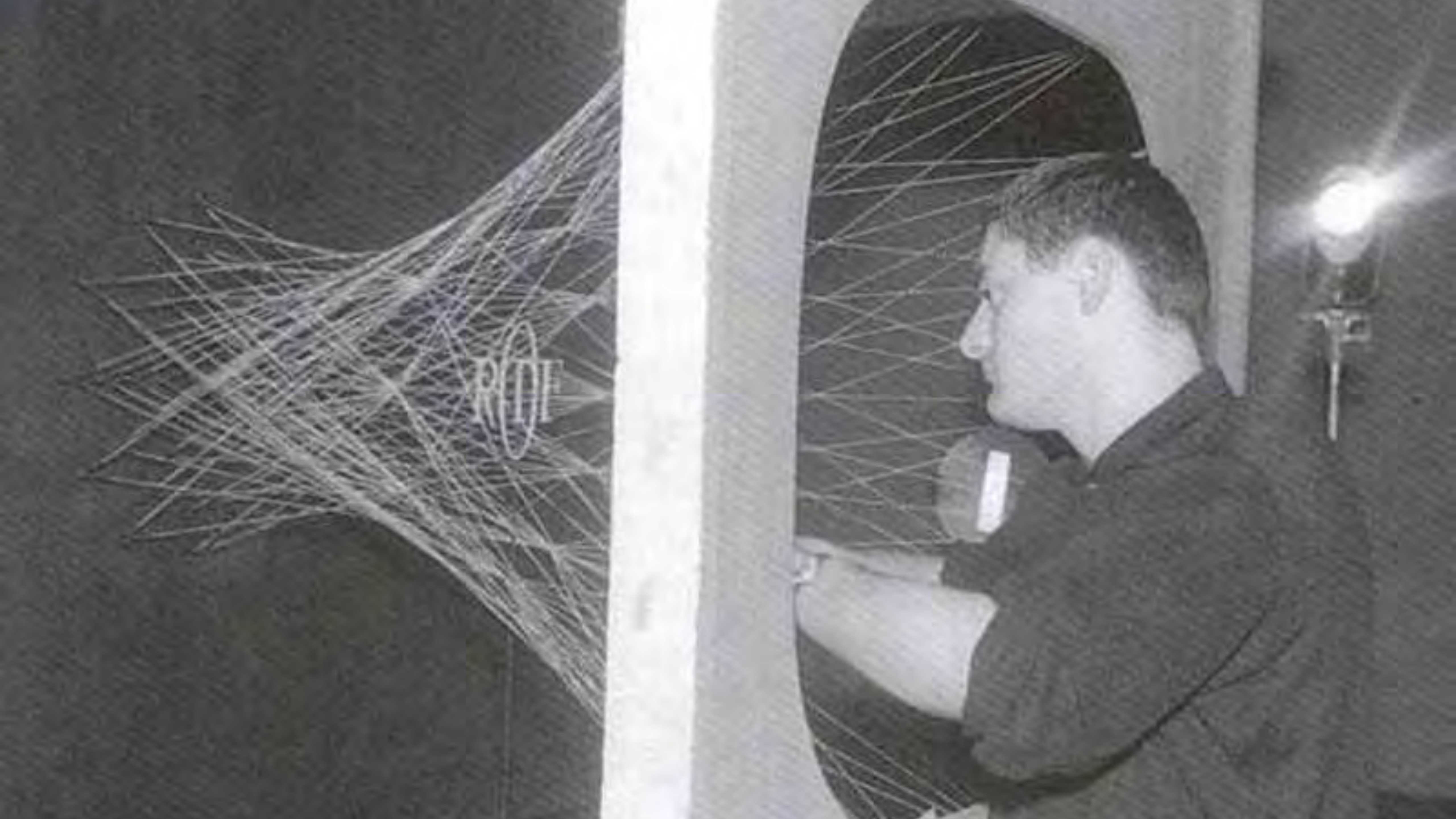
Vad är teknologi?



R  
T  
E

RTE  
*Radio*

R  
T  
E





# En värld i förändring





APA



EKORRE



LÄMM



SKOLA



FISK

SKRIVNING

RITNING



BJÖRN



DUVA



GRIS



HARE

SKRIVBOK



## Evolution of the Desk

1980

Vad krävs för att förstå  
det digitala samhället?

# Det samhällseliga kontraktet

... in ...

Main body of text in Latin script, consisting of multiple columns of dense text.





**INTERNET IS FREE**  
**INTERNET IS FREEDOM**  
**INTERNET IS FREEDOM OF SPEECH**

Vem äger informationen  
om dig själv?

**WHAT ARE  
YOU  
LOOKING AT?**





Angry   
 Happy   
 Sad   
 Surprised 

FrameRate 19.84013  
 Age 51 [ +/- 12]  
 ImageCount 2429701  
 Gender Male  
 ImageHeight 480  
 Id 6182  
 ImageWidth 640  
 Uptime 2.43



Angry   
 Happy   
 Sad   
 Surprised 





Age 62 [ +/- 11]  
 Gender Male  
 Id 6173  
 Uptime 13.75



Angry   
 Happy   
 Sad   
 Surprised 

Age 38 [ +/- 12]  
 Gender Male  
 Id 6178  
 Uptime 5.41



Angry   
 Happy   
 Sad   
 Surprised 

Age 39 [ +/- 12]  
 Gender Male  
 Id 6171



Angry   
 Happy   
 Sad   
 Surprised 

Age 39 [ +/- 12]  
 Gender Male  
 Id 6171

SHARP

# Kommunikation och det offentliga rummet



# facebook

**Connect with friends and the  
world around you on Facebook.**

...ates and updates from friends in News Feed.



# Samhällets och individens data





中国移动 E VPN 上午11:08 98%

支付宝 芝麻信用分

—— 因为信用 所以简单 ——



BETA  
**736**  
信用极好  
评估时间: 2016.01.06

芝麻分解读 信用提升

信用管理 信用生活

中国移动 4G VPN 上午11:08 98%

返回 信用生活

招联金融 MUCFC.COM 好期贷  
好生活 好期贷  
芝麻分600及以上

蚂蚁花呗  
你的信用额度=?元  
积累芝麻信用, 有机会开通花呗

来分期  
最高1万现金 随时提  
芝麻分650及以上有机会

住宿

小猪  
免押金 住短租民宿  
芝麻分600及以上

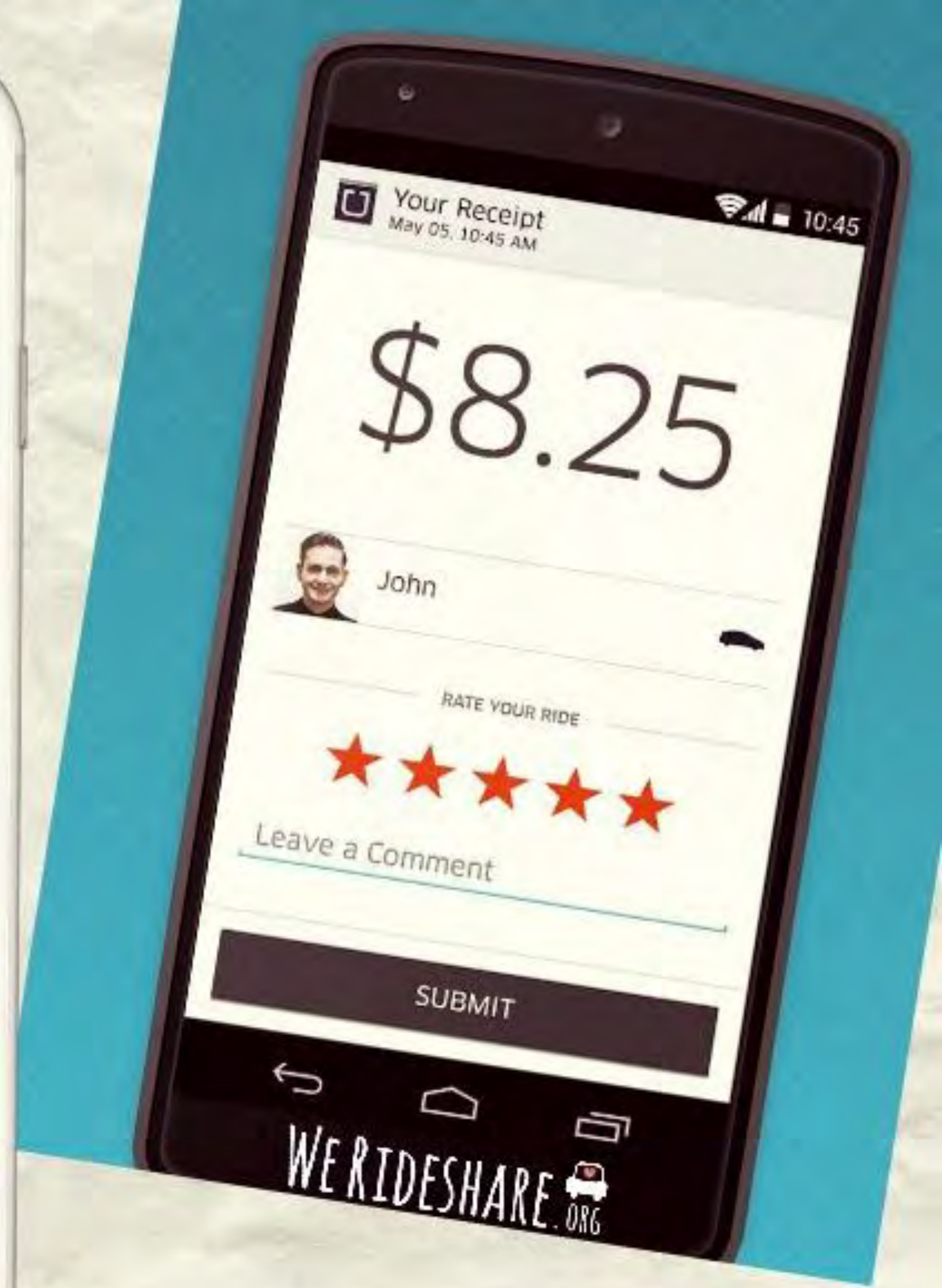
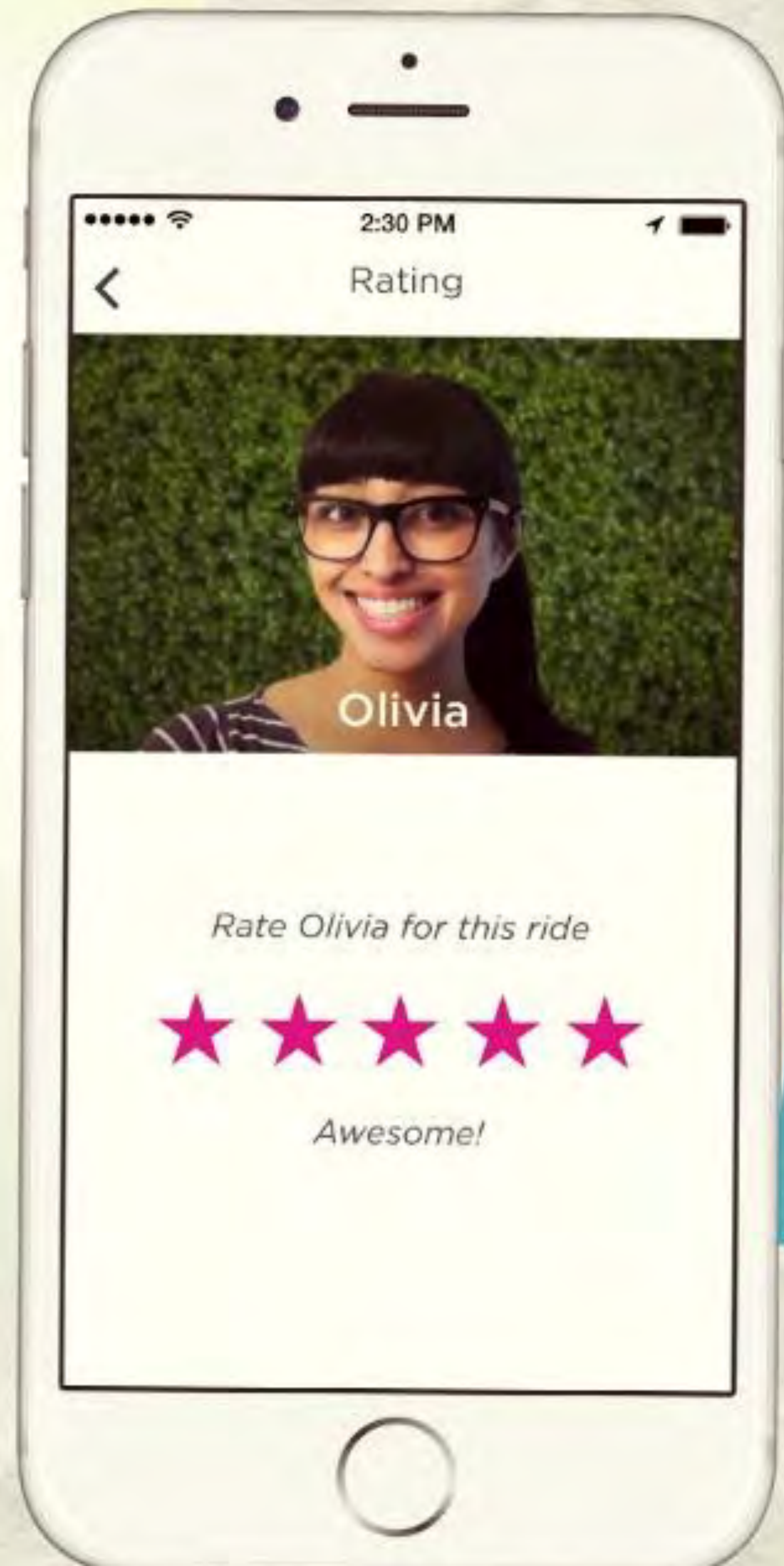
未来酒店  
先住后付 免押金 不排队  
芝麻分600及以上有机会享受

NEW 蚂蚁短租  
有信用 抵押金  
芝麻分600及以上

相寓 Say hi  
减免押金 房租月付  
芝麻分600及以上

出行

永安 公共自行车 CAR 神州租车





Vad innebär digitaliseringen för  
bildning, lärande?














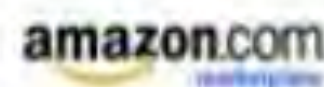










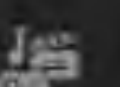








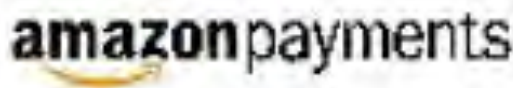


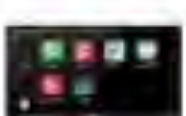


CODE IS LAW





# Platformsekonomi

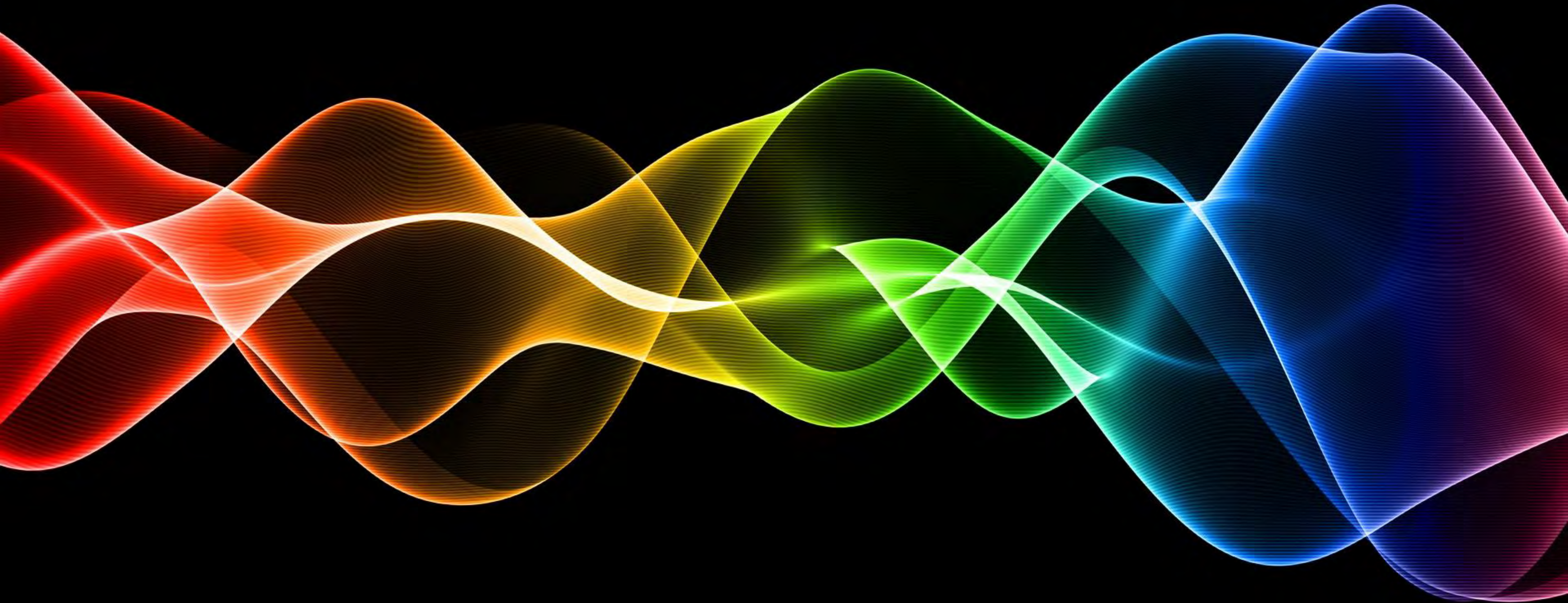
## Disrupting all industries

				
 TELECOM & IT	 Fiber	 Apple Sim	 WhatsApp	 Cloud Drive
 HEALTH	 Calico	 HealthKit	 Move	 Marketplace
 RETAIL	 Shopping express	 iBeacon	 Facebook "Buy" Button	 Grocery Delivery
 ENERGY & UTILITIES	 Smart home	 Solar Power	 Internet.org project	 Fulfillment by Amazon
 MEDIA & ENTERTAINMENT	 Play	 iTunes Radio	 Oculus	 Gamers Video platform
 FINANCIALS	 Wallet	 Apple Pay	 Friend-To-Friend Payment <sup>1</sup>	 Payments API
 MOBILITY, TRAVEL & LEISURE	 Car	 CarPlay	 Messenger + Uber integration <sup>1</sup>	 Media app for connected cars

Data



# Frekvens



# Data och kvalitet



HIGH

QUALITY  
LEVEL

MED.

LOW

# Att förstå data



Hur möter vi dessa utmaningar?

# Livslångt lärande

# Metoder för innovation



# Digital Samhällskunskap

# Digital Samhällskunskap

Offentlig grupp

Har gått med ▾

Dela

Aviseringar



Diskussion

Medlemmar

Evenemang

Videoklipp

Foton

Sök i den här gruppen



Skriv inlägg

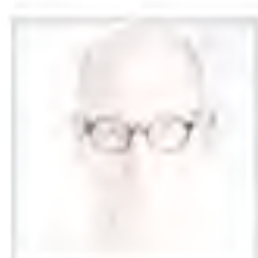
Foto/video

Omröstning

Fler

Skriv något ...

SENASTE HÄNDELSERNA



**Carl Heath**

22 tim

Linus Larsson skriver i DN om Cambridge Analytica och hur de kan komma att bli USAs Presidents egen skraddarsydd propagandamaskin. Väl rutet om en utveckling som verkligen väcker många frågor om hur det demokratiska samtalet går till i en stat. Om vi alla får skraddarsydda budskap om hur verkligheten är beskaffad, är det inte då rimligt att tro att ytan för "common ground" och den gemensamma förståelsehorisonten begränsas? På vilket sätt formas samtalen om samhället i en t... [Visa mer](#)

LÄGG TILL MEDLEMMAR

+ Ange namn eller e-postadress

MEDLEMMAR

2 958 medlemmar (42 nya)



FÖRESLAGNA MEDLEMMAR

[Visa fler](#)



Elina Åkerlind

Lägg till medlem



Eva Louise Hansen

Lägg till medlem



Erik Johansson

Lägg till medlem

BESKRIVNING

[Redigera](#)

Det här är en grupp för alla intresserade av samtal

# Podcasten Digitalsamtal

Sätter teknikutvecklingen i ett samhällsperspektiv

[Hem](#) [Om Digitalsamtal](#)



## #022 – Hur ska algoritmer få påverka samhället?

Publicerad [april 13, 2016](#) av [Anders Thoresson](#)



[Algoritmer i samhället](#) heter en färsk rapport från [Kansliet för strategi- och framtidsfrågor](#) i Statsrådsberedningen. I Digitalsamtal #022 träffar Anders Thoresson statssekreterare Maja Fjaestad, som beställde rapporten, för ett samtal om algoritmer och deras roll och påverkan av samhället. Diskussionen rör bland annat det innehållsurval som tekniken gör på tjänster som Facebook och Google, vilket skapar [filterbubblor](#) men också kan [påverka hur medborgare väljer att rösta i val](#). Samtalet handlar också om teknikkunskap, källkritik och hur algoritmer påverkar och kan användas i offentlig verksamhet.

Har du synpunkter på samtalet, frågor eller förslag på vad vi kan prata om i kommande avsnitt: Hör gärna av dig. Gärna genom att delta i diskussionerna i Facebook-gruppen [Digital Samhällskunskap](#).

Ni kan också skicka e-post till oss på [podcast@digitalsamtal.se](mailto:podcast@digitalsamtal.se). Digitalsamtal finns på Twitter, som [@digitalsamtal](#).



Carl Heath

@carlheath

carl.heath@ri.se