

SAMSPIL MELLEM DIGITALISERING OG GRØN OMSTILLING

Forum for Bæredygtighed



ATV er en faglig, teknologisk og solid stemme i debatter og beslutninger indenfor digitalisering

ATV's Digitale Vismænd bidrager til at synligøre betydningen af digitalisering for det danske samfund – IT er den formentlig vigtigste driver for vækst og velfærd inde for stort set alle områder

ATV's Digitale Vismænd bidrager til at opbygge et stærkt videns-økosystem om digitalisering i Danmark

En vismand kan udtale sig på faglige områder om potentialer, muligheder og anbefalinger. Som digital vismand i ATV er man med til at overvåge en national, digital udvikling og gennemføre aktiviteter, kommunikere, indgå i dialog med beslutningstagere og analysere problemer og muligheder til gavn for dansk vækst og velfærd

ATV's digitale vismænd hæver sig over eget tilhørsforhold og arbejder for en fælles dagsorden og vision

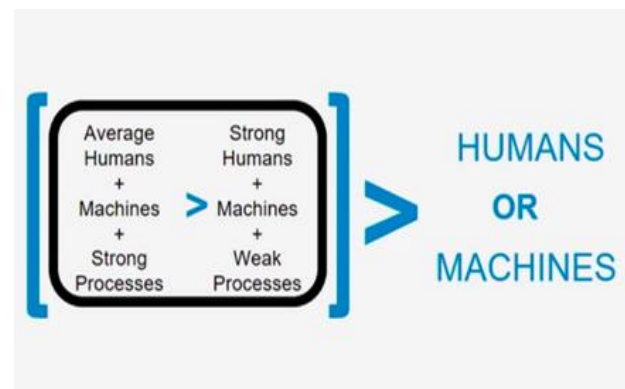
- **Instituteder, professor Kaj Grønbæk, Institut for Datalogi, AU**
- **Professor Ole Lehrmann Madsen, Datalogi, AU**
- **Professor Stephen Alstrup, Datalogisk Institut, KU**
- **Direktør Natasha Friis Saxberg, IT-Branchen**
- **CEO og founder Helle Rootzen, AndHero**
- **Direktør Pernille Kræmmergaard, Digitaliseringsinstituttet**
- **CTO Brian S. L. Rasmussen, IBM Nordic**
- **Professor Kim Guldstrand Larsen, AAU**
- **Professor Jan Pries-Heje, IMT, RUC**
- **Direktør Michael Caspersen, It-vest**
- **Professor Anja Bechmann, Director, DataLab, AU**
- **Professor Jan Damsgaard, CBS**
- **Professor Brit Winthereik, Business IT, ITU**
- **Professor Bo Nørregaard Jørgensen, PhD, Head of Centre, Center for Energy Informatics, MMIT, SDU**

Er digitalisering synder eller frelser?

- GeSI anslår at digitalisering (anvendt i værdiskabende sammenhæng) sparer 10 ton CO₂ for hvert ton udledt – udover at danne grundlag for alternativ (gen)anvendelse af resurser
- Bredt anvendt vil allerede kendte teknologier kunne reducere CO₂-udledning med 26 mia. tons fra blot tre industrier (el, logistik, biler) svarende til 8,5% af den globale CO₂-udledning
- CO₂-reduktion gennem digitalisering er en triple-bundlinje-løsning, som gavner både miljø, økonomi og sociale vilkår
- Politikere skal påvirkes til at skabe rammerne
- Virksomhedsledere skal investere grønt og klogt
- Academia skal forske, dele og samarbejde
- Borgere skal oplyses og crowdsource
- Bæredygtigt = Økonomisk bæredygtigt!?!



GeSI ENABLING
DIGITAL
SUSTAINABILITY



Digitale teknologiers potentiale til den grønne omstilling – vi mener det er stort

At nedbringe digitale teknologiers sorte aftryk

Bedre sammenhæng mellem andre teknologier, der bidrager til grøn omstilling, og de digitale teknologier – i forskning og innovation

At samle de gode eksempler op digitale teknologiers grønne aftryk

At belyse forskellige digitale teknologiers grønne potentiale, fx kvantecomputing, blockchain med mere

Kontakt konsulent Maja Lænkholm på ml@atv.dk eller 51 81 46 47