

digital etikk

Big data, algoritmer
og kunstig intelligens

Leonora Onarheim Bergsjø

Digital etikk?

**Hvordan kan
norsk offentlig sektor
bruke data
til beste for samfunnet?**



Use

Misuse





Datatilsynet undersøker om det er lovlig å bruke Google i skolen

– Denne debatten har gått under radaren, sier direktør Bjørn Erik Thon.

Bergen kommune får rekordbot etter Vigilo-skandalen

I ytterste konsekvens kunne barnas liv og helse bli satt i fare, mener Datatilsynet.

SKAL IKKE SKJE: – Dette er noe som ikke skal skje. Her har elever fått tilgang til opplysninger om a
ha, sier direktør Bjørn Erik Thon i Datatilsynet. Foto: CW

Skoler får kritikk av Datatilsynet

Datatilsynet reagerer kraftig på at alle elever i Stavanger og Sandnes har tilgang til hverandres kontaktinformasjon via læringsplattformen i skolen.

Digital etikk?

**Ikke alle store datasett
og innsamling,
oppbevaring og bruk
av dem er etisk
problematisk**

Norsk by blir pilot for FNs smarte byer

Ålesund er pilot for FN i arbeidet med å utvikle smarte byer. Et norsk utviklet, digitalt verktøy skal bidra til å utvikle bedre løsninger for byens innbyggere. Det er Offshore Simulator Centre AS og deres kompetansemiljø innen visualisering og simulering ved Campus Ålesund som har satt Sunnmøres hovedstad på kartet, som Norges prototype for digital tvilling.



Ålesund får nå "FN Smart Sustainable City Lab", verdens andre og Nord-Europas første laboratorium for smarte byer (foto: Shutterstock)



NRK Nyheter · Følg

I går kl. 11:23 ·

Avslørt av mobilen

Mobilen er med oss overalt. Den samler kontinuerlig informasjon om hvor vi er og hva vi...
mer



Mobilen til Karl avslørte hvor
han var store deler av 2019



Liker



Kommenter



Del



149 · 41 kommentarer



ULLEVÅL



ST. OLAV

8300 mobiler sporet på sykehus og krisesentre:

– Føler meg fryktelig naiv når jeg
sitter og ser på dette



Lysene du ser er

posisjonene til flere hundre mobiltelefoner.



Use

Missed use

Misuse



Digital etikk

Å reflektere over

- ✓ **ny teknologi:** Hva er den og hva gjør den?
- ✓ **sosial påvirkning:** Å utforske hvordan ikke bare samfunnet former teknologien, men også hvordan teknologien former samfunnet
- ✓ **regulering:** Å vurdere hvordan den bør utvikles og brukes

Digital etikk

- **Ethics for Design(ers)** - menneske (sertifisering, integritet, etisk refleksjon)
- **Ethics in Design** - prosess (involvere stakeholders, sikre transparens, ansvarlighet, universell utforming, osv.)
- **Ethics by Design** - teknologi som “oppfører seg” etisk (moralske algoritmer?)

Våre styrker?

**Digital kompetanse og
digital funksjonsevne
Vilje til å ta i bruk ny teknologi
TILLIT
Kultur for kritisk tenkning**

China's 'sharp eyes' offer chance to take surveillance industry global

Trade war tensions threaten overseas ambitions of public safety players

LAULY LI, COCO LIU and CHENG TING-FANG, Nikkei staff writers
JUNE 05, 2019 12:12 JST



China's facial recognition technology identifies visitors in a display at the Digital China Exhibition in Fuzhou, Fujian province, last month. © Reuters



Story from **Policy & regulation** →

From Banking Giants to Tech Darlings, China Reveals Over 500 Enterprise Blockchain Projects

Oct 28, 2019 at 02:30 UTC • Updated Oct 28, 2019 at 19:45 UTC

Will the Fourth Industrial Revolution improve the state of the world?



Image: An illustration picture shows a projection of binary code on a man holding a laptop computer, in an office. REUTERS/Kacper Pempel.



Amara's Law: We tend to overestimate the effect of a technology in the short run and underestimate the effect in the long run.



Arrangementer

Faggrupper

Fagblogg

IT-kontrakter

Bli medlem

Engasjer deg

Om oss

Kontakt

Min side

Nyhetsbrev

FAGGRUPPE

NORDE Norsk råd for digital etikk

NORDE er Norges første tankesmie for digital etikk, og rådet består av fagpersoner fra ulike fagområder og sektorer med kompetanse på digital etikk. I 2020 har rådet fire ekspertgrupper: Helse, Data, Klima, Demokrati og digital manipulasjon.

FRA FAGBLOGGEN:



DNDs kontonumre

Her er våre kontonumre (medlemskap)



DND og korona

Dataforeningen følger myndighetenes råd og tar koronatrusselen på alvor. Flere planlagte arrangement de nærmeste ukene er utsatt. Les mer om hvordan dine planer påvirkes.



Norsk råd for digital etikk lanserer egen podcast

Ny podcastserie: NORDE



Digitaletiker Leonora Bergsjø:

Håper AI og etikk blir sexy

— Trenger vi digital etikk i Norge?, spør Leonora Bergsjø Onarheim. Det er utvilsomt et retorisk spørsmål. Som en av Norges fremste tenkere og forskere...

