



Strategi for kunstig intelligens

Christine Hafskjold

Skate, 16. september 2019

Endelig i gang med en nasjonal strategi for kunstig intelligens

Regjeringen har endelig startet arbeidet med en etterlengtet nasjonal strategi.

🕒 1 min Publisert: 05.02.19 – 17.53 Oppdatert: en måned siden



Statsminister Erna Solberg og digitaliseringsminister Nikolai Astrup har startet arbeidet med en lenge etterspurt nasjonal strategi for kunstig intelligens. Mandag besøkte de forskningsprosjektet DoMore! ved Institutt for kreftgenetikk og informatikk på Oslo Universitetssykehus. Til høyre patolog Manohar Pradhan, som lærer maskiner å gjenkjenne kreft i vevsprøver. (Foto: Javad Parsa)

Hva bør en KI-strategi omhandle?

Bygging av kapasiteter innen KI

- Utdanning og forskning
- Datakraft og nettverk

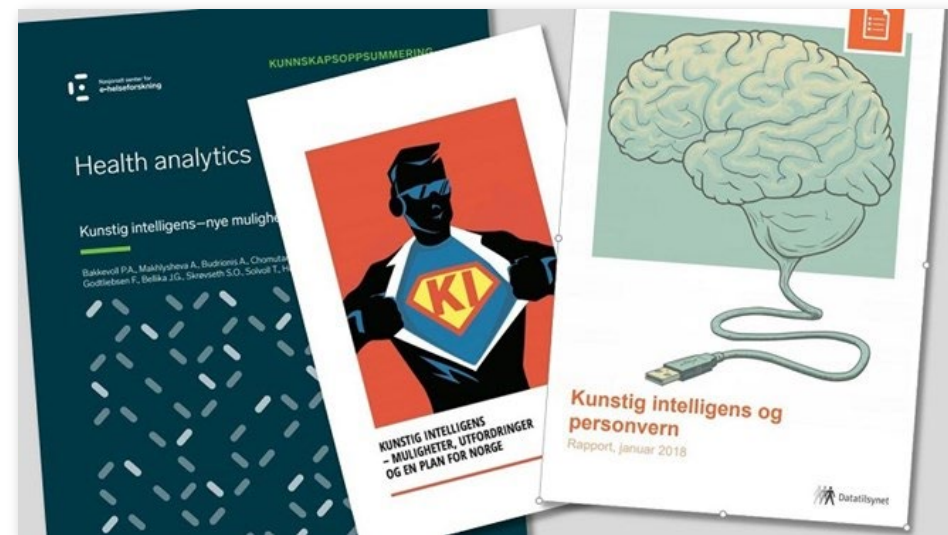
Hvordan vi skal sette Norge i stand til å ta i bruk KI?

- Digital kompetanse
- Endringer i arbeidslivet
- Bruk av KI i offentlig sektor

Utnytte den kommersielle kraften i KI

- Tilrettelegging for anvendelse av KI
- Innsamling, standardisering og tilgjengeliggjøring av data
- Innovasjonsvirkemidler

Etiske prinsipper, personvern og sikkerhet





Kunstig intelligens - innspillsmøter

Artikkel | Sist oppdatert: 09.04.2019

Her vil du finne en oversikt over gjennomførte og planlagte møter. Oversikten vil bli oppdatert løpende.

- 12. mars: Nikolai Astrup møter [Universitetet i Agder - CAIR](#)
- 1. april: Nikolai Astrup deltar på [kick-off for NORA-nettverket](#)
- 5. april: Møte i [Fagforum for kunstig intelligens i offentlig sektor](#) (embetsnivå)
- 6. mai: Nikolai Astrup deltar i [Negotias](#) rundebordskonferanse om kunstig intelligens og etikk
- 8. -9. mai: Nikolai Astrup er i London. Han deltar blant annet på seminaret "[The next frontier: The age of Artificial Intelligence](#)" i regi av Innovasjon Norge, og vil besøke ulike britiske miljøer for å lære om Storbritannias tilnærming til KI. Program for reisen [her](#).
- 21. mai: [Nikolai Astrup åpner AI Village i Trondheim](#), med påfølgende innspillsmøte der KI-miljøer i Trondheim fra næringsliv og akademien er invitert.
- 24. mai: [Innspillsmøte for næringslivet i samarbeid med Abelia og IKT-Norge](#). Digitaliseringsminister Nikolai Astrup deltar.
- 27. mai: [Frokostmøte om KI-strategi i regi av Tekna](#). Åpen samtale med Nikolai Astrup. Det ligger opptak av møtet på Teknas sider.
- 6. juni: [Informasjonsmøte om standardisering og KI i regi av Standard Norge](#) (embetsnivå)
- 18. juni: Innspillsmøte for næringslivet i samarbeid med Abelia og IKT-Norge.

Strategi for kunstig intelligens

Kunstig intelligens er en teknologi som kan få stor betydning for samfunnsutviklingen, og som kan gi oss helt nye veier for å løse samfunnsutfordringer, forbedre offentlige tjenester og øke verdiskaping i næringslivet. Men teknologien innebærer også utfordringer, særlig knyttet til etikk og personvern. Regjeringen utarbeider en strategi for kunstig intelligens. Strategien vil bli offentliggjort i løpet av 2019.



Vi ønsker innspill til KI-strategien

Regjeringen ønsker innspill til arbeidet med en strategi for kunstig intelligens (KI). Fram mot sommeren 2019 vil vi gjennomføre flere innspillsmøter. Men vi tar også imot skriftlige innspill utenom disse møtene.



Kunstig intelligens innspillsmøter

Her vil du finne en oversikt over gjennomførte og planlagte møter. Oversikten vil bli oppdatert løpende.

Mottatte innspill til KI-strategien

Artikkel | Sist oppdatert: 09.04.2019

Her finner du innspill departementet har fått til arbeidet med en nasjonal strategi for kunstig intelligens. Dersom du/din organisasjon sender et innspill til strategien, vil det bli publisert her.

- › [Innspill fra Universitetet i Oslo \(UiO\)](#)
- › [Innspill fra CAIR \(UiA\)](#)
- › [Innspill fra Abelia](#)
- › [Innspill fra IKT-Norge](#)
- › [Innspill fra OsloMet \(lenke til Khrono\)](#)
- › [Innspill fra NORA](#)
- › [Innspill fra Jotne EPM Technology AS](#)
- › [Innspill fra Seniornett](#)
- › [Innspill fra Universitetet i Bergen \(UiB\)](#)
- › [Innspill fra Tekna](#)
- › [Innspill fra Simula](#)
- › [Innspill fra Advokatforeningen](#)
- › [Innspill fra Standard Norge](#)
- › [Innspill fra Madelene Stolpe og Richard Åstrand](#)
- › [Innspill fra Enry AS](#)
- › [Innspill fra Schibsted](#)





Member States and Commission to work together to boost artificial intelligence “made in Europe”

Delivering on its strategy on artificial intelligence (AI) adopted in April 2018 today the Commission presents a coordinated plan prepared with Member States to foster the development and use of AI in Europe.



GOING DIGITAL Making the transformation work for growth and well-being

HOME

OECD initiatives on AI

Artificial intelligence > OECD initiatives on AI



- > Analysis and measurement
- > AI policy observatory
- > Expert group on AI in society

Artificial intelligence is rapidly permeating economies and societies and promises to generate productivity gains, improve efficiency and lower costs. It is leading to calls to facilitate the adoption of AI systems to promote innovation and growth, to help address global challenges, and boost jobs and skills development, while at the same time establishing appropriate safeguards to ensure that AI systems benefit people broadly. Areas of focus include transparency, respect of human rights, non-discrimination, privacy and control, and safety and security.

Ambitious targets for Artificial Intelligence in the Nordic and Baltic countries

14.05.18 | News



Photographer: Ninni Andersson /Regjeringskansellet

Årets julegave til digitaliseringsministeren?

- Første utkast av strategien diskuteres i den interdepartementale arbeidsgruppa nå
- Nytt utkast sendes etter planen på foreleggelse i november
- Digitaliseringsministeren får strategi til jul
- Lansering like over nyttår – hvis alt går etter planen



Diskusjon

Fra vedlegg til saksfremlegget:

- Definisjon
- Mål for ansvarlig og pålitelig bruk av KI
- Tiltak på data-området
- Tiltak knyttet til norsk språk

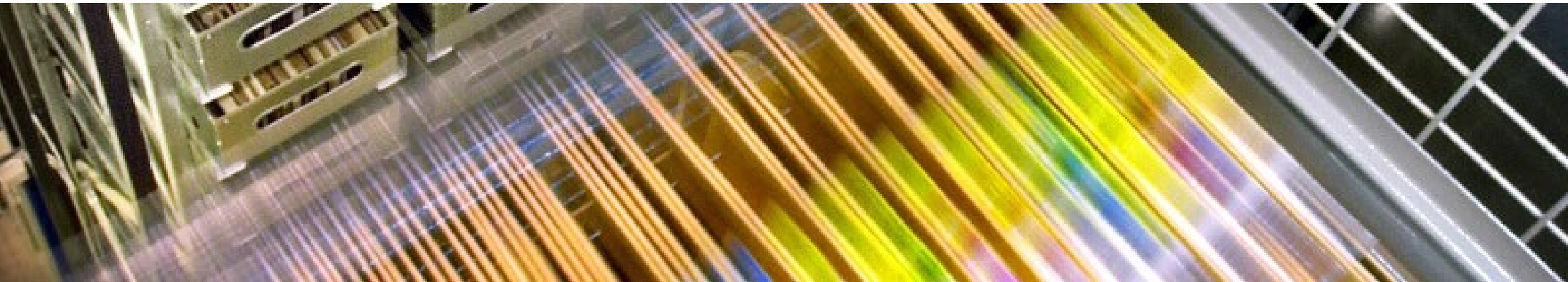
Andre temaer:

- Bruk av KI i offentlig sektor
- Kunnskap og kompetanse
- Forskning og innovasjon



Forslag til beslutning:

- KMD oppfordres til å ta hensyn til rådene fra Skate i det videre arbeidet med strategien
- Skate-virksomheter kan sende innspill som ikke kom fram i møtet til KMD innen utgangen av uke 43





Kommunal- og
moderniseringsdepartementet

Takk for oppmerksomheten!

Bildekreditering:
Lysbilde 8: Nasjonalbiblioteket

