

Databeskyttelse og dataetik

Seminar den 24. oktober 2019
om digital forvaltning – tillid og transparens

Foreningen for Kommunal- og Forvaltningsret i Danmark

Oplæg v/direktør Cristina Angela Gulisano



Transparens



Kilde: <https://www.kantarsifo.se/nyheter-och-press/videogate-och-transparens-pa-marknaden>



Databeskyttelsesforordningen gennemsigtighed

- **Artikel 5, stk. 1** – personoplysninger skal bl.a.:
 - a) behandles lovligt, rimeligt og på en gennemsigtig måde i forhold til den registrerede (»lovlighed, rimelighed og gennemsigtighed«)
- **Artikel 13, stk. 2, litra f, artikel 14, stk. 2, litra g (og artikel 15, stk. 1, litra h)**
”forekomsten af automatiske afgørelser, herunder profilering, som omhandlet i artikel 22, stk. 1 og 4, og som minimum meningsfulde oplysninger om logikken heri samt betydningen og de forventede konsekvenser af en sådan behandling for den registrerede”
- **Artikel 22** – automatiske individuelle afgørelser, herunder profilering

Profiling



DATATILSYNET



EU-vejledninger

ARTIKEL 29-GRUPPEN VEDRØRENDE DATABASESKYTTELSE



17/DA
WP251rev.01

Retningslinjer om automatiske individuelle afgørelser og profiling
i henhold til forordning 2016/679

Vedtaget den 3. oktober 2017

Senest revideret og vedtaget den 6. februar 2018

ARTIKEL 29-GRUPPEN VEDRØRENDE DATABASESKYTTELSE



17/DA
WP 260 rev. 01

Artikel 29-Gruppen

Retningslinjer for gennemsigtighed i henhold til forordning 2016/679

Vedtaget den 29. november 2017

Senest revideret og vedtaget den 11. april 2018



Tilsynsplan for 2. halvdel af 2019

Automatiske afgørelser og profiling

Automatiske afgørelser, herunder profiling, er blevet mere almindeligt, og sådanne afgørelser kan have store konsekvenser for de personer, som afgørelserne og profilingen retter sig mod.

På den baggrund har Datatilsynet i første omgang besluttet sig for at kigge på bank- og forsikringsbranchens anvendelse heraf samt overholdelsen af de særlige krav hertil, jf. databeskyttelsesforordningens artikel 22. Tilsynet dækker således over emnet:

- Overholdelse af reglerne om brug af individuelle automatiske afgørelser, herunder profiling.

Datatilsynet har i første omgang valgt at føre tilsyn med denne form for behandling af personoplysninger hos et forsikringsselskab og hos en bank.



Det norske datatilsyn



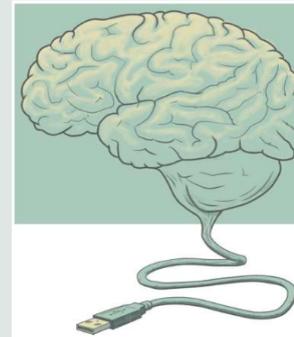
Veileder

Kunstig intelligens og personvern

Nesten all bruk av kunstig intelligens (KI) forutsetter store mengder data for at det skal kunne tas intelligente avgjørelser. Potensialet for bedre tjenester, forskningsmessige gjennombrudd og økonomisk gevinst, setter KI høyt på agendaen i de fleste sektorer.

Vi har skrevet en rapport for å beskrive hvordan personvernet blir berørt av utviklingen. I denne veilederen gjentar vi hovedanbefalingene fra rapporten.

[English version of the report](#)

[Skriv ut veileder](#)

Innhold

- 1 [Forside](#)
- 2 [Om rapporten](#)
- 3 [Vurder personvernkonsekvensene og bygg personvern inn i løsningene](#)
- 4 [Verktøy og metoder](#)

Den internationale databaseskyttelseskonference



<https://www.privacyconference2018.org/en>

- arrangeret af Den Europæiske Tilsynsførende for Databeskyttelse (EDPS) og det bulgarske datatilsyn

Erklæring om etik og databaseskyttelse i forbindelse med kunstig intelligens

Declaration on Ethics and Data Protection in Artificial Intelligence



International Conference of Data
Protection & Privacy Commissioners

DECLARATION ON ETHICS AND DATA PROTECTION IN ARTIFICIAL INTELLIGENCE

40th International Conference of Data Protection and Privacy Commissioners

Tuesday 23rd October 2018, Brussels

https://icdppc.org/wp-content/uploads/2018/10/20180922_ICDPPC-40th_AI-Declaration_ADOPTED.pdf

Af indledningen fremgår bl.a.

The **40th International Conference of Data Protection and Privacy Commissioners** considers that any creation, development and use of artificial intelligence systems shall fully respect human rights, particularly the rights to the protection of personal data and to privacy, as well as human dignity, non-discrimination and fundamental values, and shall provide solutions to allow individuals to maintain control and understanding of artificial intelligence systems.

6 principper

1. Rimelighed
2. Ansvarlighed
3. Gennemsigtighed/transparens/forklarlighed
4. Databeskyttelse gennem design og standardindstillinger
5. Den registreredes rettigheder
6. Systemrelaterede fejl og forskelsbehandling



Et yderligere tiltag

- Ny (permanent) arbejdsgruppe nedsat - Working Group on Ethics and Data Protection in Artificial Intelligence
- Arbejdsgruppen skal bl.a. fremme forståelsen og respekten for principperne hos alle relevante parter, der er engagerede i udviklingen af systemer baseret på kunstig intelligens, herunder regeringer og offentlige myndigheder



Berlin-arbejdsgruppen

International Working Group
on Data Protection
in Telecommunications

675.57.13

Working Paper on Privacy and Artificial Intelligence

64rd meeting, 29 – 30 November 2018, Queenstown (New Zealand)

Introduction

1. Artificial intelligence (AI) is high on the agenda of most sectors due to its perceived potential for radically improving services, commercial breakthroughs and financial gains. Over the next five years, it is expected that there will be mass implementation of AI across multiple sectors. Enthusiasm for the opportunities offered by AI must be tempered by careful consideration of AI's impact on individual rights to privacy and data protection.
2. Recent advances in AI can be explained by the concurrence of several factors including the development of innovative machine learning methods, the increase in available computational power and the availability of more and more labelled data, allowing the creation of complex statistical models.
3. AI systems in general, and machine learning technologies in particular, generally require the processing of huge volumes of data for their development. In a number of cases, these data are personal data, potentially impacting on individuals' rights to data protection and to privacy.

Scope

Dette års konference – Tirana, Albanien



**Closed Session Topic A
Practical workshop
follow-up to the AI and
ethics debate at the 40th
Conference - From
Theory to Practice**

**Arbejdsgrupper, der er
nedsat af konferencen,
aflægger rapport om sit
arbejde det forgange år**



Europarådet er fulgt trop...



Strasbourg, 25 January 2019

T-PD(2019)01

**CONSULTATIVE COMMITTEE OF THE CONVENTION FOR THE PROTECTION
OF INDIVIDUALS WITH REGARD TO AUTOMATIC PROCESSING
OF PERSONAL DATA**

(Convention 108)

GUIDELINES ON ARTIFICIAL INTELLIGENCE AND DATA PROTECTION



EU også...



Den åbne del af konferencen....



Choose Humanity: Putting Dignity back into Digital

Giovanni Buttarelli, European Data Protection Supervisor

Opening Speech of Debating Ethics Public Session of the
40th Edition of the International Conference of Data
Protection Commissioners

24 October 2018

3 vigtige pointer fra Giovanni Buttarellis tale

- What do I mean by ethics? Ethics is the sense we all have, often subconscious, of right and wrong in different circumstances. In today's digital sphere, there is no ethical consensus. We do not have a consensus in Europe, and we certainly do not have one at a global level. But we urgently need one.
- To cultivate a sustainable digital ethics, we need to look, objectively, at how those technologies have affected people in good ways and bad; we need a critical understanding of the ethics informing decisions by companies, governments and regulators whenever they develop and deploy new technologies.
- Laws establish the minimum standard. Best practices are assumed to go beyond the minimum standard. So for me, compliance with the law is not enough. What then is the relationship of ethics and the law?

From my perspective, ethics come before, during and after the law. It informs how laws are drafted, interpreted and revised. It fills the gaps where the law appears to be silent. Ethics is the basis for challenging laws. Remember that slavery was legal. Child labour and censorship are still legal in many jurisdictions.



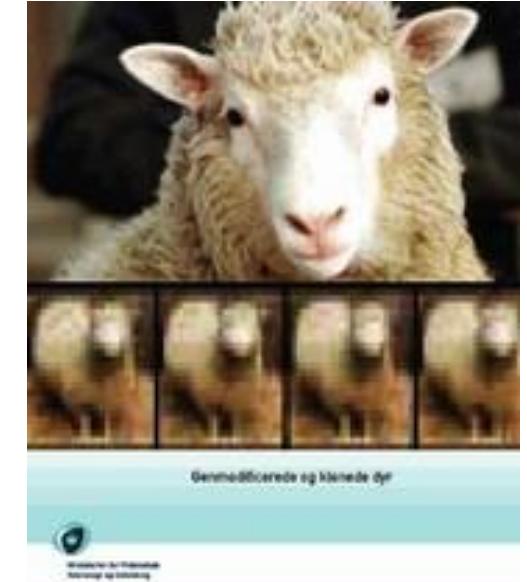
DATATILSYNET





Lov om kloning og genmodificering af dyr

- Udvalg vedr. genmodificerede og klonede dyr – nedsat af ministeren for Videnskab, Teknologi og Udvikling i starten af 2003 på baggrund af en folketingsbeslutning
- Udvalget belyste i sin rapport fra oktober 2003 følgende spørgsmål:
 - * Faglige og tekniske muligheder.
 - * Fremtidige anvendelsesmuligheder.
 - * Risici.
 - * Holdninger i samfundet.
 - * Lovgivning i Danmark og i udlandet.



Udvalgets anbefalinger for en kommende regelfastsættelse vedr. kloning og genmodificering af dyr dannede efterfølgende baggrunden for lov nr. 550 af 24. juni 2005 om kloning og genmodificering af dyr m.v. – stadig gældende



Tak for ordet

Anmeld brud på persondatasikkerheden Kontakt Om Datatilsynet Internationalt English Presse og nyheder Ø

GENERELT OM DATABASESKYTNELSE ▾ EMNER ▾ TILSYN OG AFGØRELSER ▾ GRØNLAND/KAL ▾

Du er her: Forside / Databekymringspostkasse

Send en databekymring

Er du som borgere bekymret over, hvordan en myndighed eller virksomhed bruger dine data, kan du sende bekymringen til Datatilsynet.

Send din databekymring til databekymring@datatilsynet.dk



Hvad skal databekymringerne bruges til?

Databekymringerne vil blive brugt til at understøtte Dataetisk Råd i deres opgave med blandt andet at følge samfundsudviklingen i brugen af data og ny teknologi, afgive anbefalinger og udtalelser om almene og principielle dataetiske spørgsmål samt at varetage informations- og debatskabende aktiviteter om de dataetiske problemstillinger og udfordringer, som samfundet står overfor.

Læs mere om databekymringspostkassen

Om databekymringspostkassen

Hvad sker der med min databekymring, når jeg har sendt den?

Udvid alle ▾