



# Kort om eArkiv/IKT-sidene ved arkivregelverket

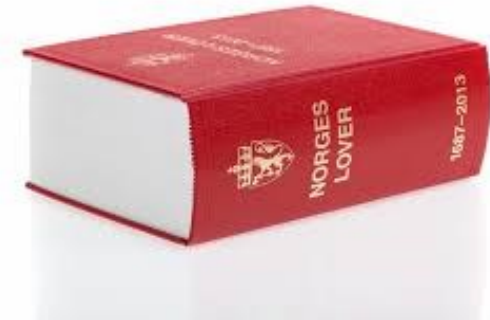


Harald Nordli  
Interkommunalt Arkiv i Rogaland

Oktober 2018

# Eksisterende regelverk

- Arkivloven (1992)
  - Revideres, tidligst vår 2019
- Arkivforskriften (2018)
  - Nye versjon januar 2018
- Riksarkivarens forskrift (2018)
  - Nye versjon januar 2018
- ~~Normalinstruks for arkivdepot i kommuner og fylkeskommuner (2002)~~
  - Går ut



# Bakgrunn for endringer: Ny teknologi


- **Stortingsmelding om arkiv (2012-2013)**
- Krav om å tilpasse lovverket til en digitalisert forvaltning
- Ønske om forenkling og modernisering av språk





# Revisjon av arkivloven

- Arkivlovutvalg opprettet oktober 2017
- Utvalget skal beskrive de viktigste utfordringene for arkivene og hvilke dokumenter og arkiv som bør bevares
- I tillegg skal oppgave- og ansvarsfordelingen mellom Arkivverket, statlig forvaltning, kommunesektoren og kulturinstitusjoner gjennomgås



Work in Progress





## Revisjon av arkivloven (#2)

- ▶ Videre skal arkivlovutvalget:
  - ▶ Evaluere Noark-standarden
  - ▶ Vurdere dagens bevarings- og kassasjonsbestemmelser
  - ▶ Anbefale regler for bruk av skytjenester
  - ▶ Vurdere om virkeområdet til loven skal utvides
  - ▶ Anbefale endringer i arkivforskriften og andre lover og forskrifter



## Revisjon av arkivloven (#3)

- Arkivlovutvalget skal etter planen levere sin utredning 1. mars 2019 sammen med forslag til ny arkivlov
- Høringsrunde før behandling i Stortinget



**STORTINGET**

# Endringer i arkivforskriften

- Blir gjort mer generell; detaljer blir overført til Riksarkivarens forskrift
- Mulig å erstatte papirdokument med digitale versjoner med sikte på digital lagring av eldre arkiv
- Arkivverdige SMS-er skal unntas fra journalføringsplikten



# Endringer i Riksarkivarens forskrift

- Hovedsakelig en videreføring av eksisterende krav med mindre justeringer. Innenfor to områder er det likevel gjennomført grundigere revisjoner.
- 1) For det første er «Formatkrav m.m. for arkivdokumenter» grundig gjennomgått og listen med tillatte arkivformater er betydelig utvidet.
- 2) For det andre er alle tekniske krav knyttet til NOARK flyttet ut av forskriften
- Utvidete bestemmelser om arkivplan og interkontroll







# Krav i Riksarkivarens forskrift

- Krav ved uttrekk av databasetabeller (Siard)
- Krav til Noark-uttrekk
- Formatkrav for arkivdokumenter
- Krav til teknisk dokumentasjon
- Krav til administrativ dokumentasjon
- Krav til lagringsmedium og filorganisering



# § 5-17 Godkjente dokumentformater #1

Formatbeskrivelsene finnes i Riksarkivarens forskrift §5-17

► <https://lovdata.no/forskrift/2017-12-19-2286/§5-17>

Flere nye formater er blitt godkjente arkivformat



## § 5-17 Godkjente dokumentformater #2

### Arkivdokumenter med **ren tekst**:

- ▶ PDF/A
- ▶ TXT - ren tekst
- ▶ TIFF - Tag Image File Format versjon 6, avbildninger av tekst
- ▶ XML - Extensible Markup Language versjon 1.0

### Arkivdokumenter med **tekst med objekter**:

- ▶ TIFF - Tag Image File Format versjon 6, avbildninger
- ▶ PDF/A



## § 5-17 Godkjente dokumentformater #3

### Bilder og kart

For **digitale fotografier og bilder** aksepteres følgende formater:


- ▶ TIFF versjon 6.
- ▶ JPEG (ISO/IEC 10918-1:1994).
- ▶ **JPEG 2000** (ISO/IEC 15444-1).
- ▶ **PNG** (ISO/IEC 15948)

For **kart** aksepteres følgende formater:

- ▶ TIFF versjon 6
- ▶ SOSI versjon 2.2 (1995) eller nyere.
- ▶ **GML** (ISO 19136)







# § 5-17 Godkjente dokumentformater #4

## Video og lyd

For **videosekvenser** aksepteres følgende formater:

- ▶ MPEG-2 (ISO/IEC 13815-2)
- ▶ **MPEG-4** / H.264 Part 10: Advanced Video Coding (ISO/IEC 14495-10)

For **lydsekvenser** aksepteres følgende formater:

- ▶ MP3 (ISO/IEC 13818-3).
- ▶ PCM-basert **Wave**.
- ▶ **FLAC**, som spesifisert på [xiph.org](http://xiph.org)



# § 5-17 Godkjente dokumentformater #5

## Regneark og web-sider

For **regneark** aksepteres følgende formater:

- PDF/A
- XML

For **web-sider** aksepteres følgende formater:

- **WARC** (ISO 28500)
- **HTML** (ISO/IEC 15445)
- TIFF
- PDF/A



# § 5-17 Godkjente dokumentformater #6

## Presentasjoner og BIM

For **presentasjoner** aksepteres følgende formater:

- PDF/A
- XML

For objektbaserte informasjonsmodeller for byggverk (**BIM**) aksepteres følgende format:

- IFC – Industry Foundation Classes (ISO 16739)

