

Erfaringer fra testing av datauttrekk

IKA



**Interkommunalt
arkiv Opplandene**

Hvorfor NOARK, og hvorfor har vi datauttrekk?

- Sikre data i et langtidsperspektiv
- Standardiserte dataformater vil gjøre det enklere å håndtere over tid
- Vi er pålagt å bruke NOARK
- Åpne opp for fjerning av data fra produksjonssystemet
- Sikre at data forblir uendret

Hva tester vi?

- Kontrollere at de følger Noark standard
- Kontrollere at innholdet er med
- Kontrollere at data er egnet for langtidsbevaring
- Kontrollere at data kan brukes til innsyn
- Kontrollere at data kommer uendret fra arkivskaper



Overgangen fra Noark 4 til Noark5

- Forskjeller mellom formatene
 - Noark4 :
Standarden definerer 100 tabelltyper.
Ikke alle skal være med i et arkivuttrekk, opp mot 90 tabeller i hver sin fil
 - Noark5 :
Hele arkivet kommer i en stor fil. I tillegg kommer løpende og offentlig journal, endringslogg og beskrivelse av innholdet i uttrekket

Forskjellige krav til data

- Flere obligatoriske felt i Noark 5:
 - Hvem har opprettet og avsluttet arkiv, arkivdelen, klassifikasjonssystem, klasser, mapper, registreringer?
 - SystemID for klasse
 - Opprettet dato for arkiv, klasse, mappe, registrering
 - Avsluttet/arkivert dato for arkiv, mappe, registrering
- Navn skal skrives fullt ut og ikke med forkortelser

Hva kan vi lære

- ALLTID! skarpt skille ved skifte av system.
Noark5 er noe annet enn Noark4.
- Konverteringsprosesser er tydeligvis kompliserte
- Kontrollrutinene har vært for dårlige.



Hvilke verktøy er tilgjengelig for å gjøre uttrekk?

- Alle Noark-5 verktøyene skal ha eget verktøy for å produsere NOARK-uttrekk
- ESA, ePhorte, Acos, P360
- Visma, Documaster
- Uttrekk blir testet ved godkjenning av Noark5 løsning, men hva med de historiske dataene?

Noen vanlige feil

- Rapporter mangler.
Journalrapportene blir svært ofte glemt ved uttrekk!
- Tabeller mangler
- Innhold i tabeller varierer
- Periodisering – hvor gammel arkivdel ikke blir lukket gjør at saker forsvinner over i arvtaker eller saker flyttes over i ny arkivdel!
- Møte- og utvalgsbehandling håndteres svært forskjellig i de forskjellige systemene.
- Klasseringer/arkivnøkler blir ikke med i uttrekket!
 - Noark5 uttrekk inneholder oftest fellesklasse, men mangler fagklasser og tilleggsklasser
– eller det er brukt feil henvisning
 - Hva skjer med tilleggsklassifisering på person eller eiendom?
- Hvem var ansvarlig?



Eksempel Noark-4 testing:

Arkivuttrekk for perioden 1992-2007!

50.000 saker, 200.000 dokumenter

9.0. OPPSUMMERING

Ikke kritiske feil...: 1

Kritiske feil.....: 101103

Totalt.....: 101104

=====

Eksempel lite Noark-5 uttrekk

- Data produsert i Noark4-perioden
- Arkivskaper har telt at det er 294 saker i arkivdelen – har ikke mulighet til å telle journalposter
- Uttrekket består av 266 saker
- ---
- 188 saker har klassering: BLANK
- Etterkontroll viser at alle fagklasser og tilleggsklasser mangler i uttrekket

Hvordan følge opp?

- Få overblikk over hva slags feil som finnes
- Vurdere alvorlighet i forhold til etterbruk
- Hva mangler?
- Hvilke saker/journalpostnummer må kontrolleres?
- Kontrollere mot produksjonssystemet

