

Bilag B2: Oversigt over foreslåede ændringer i bekendtgørelse om arkiveringsversioner

Høringsudgave, august 2017

Generelt: Alle referencer til ”Statens Arkiver” erstattes af ”Rigsarkivet”

Punkt/afsnit	Ændring	Bemærkninger
§ 2, stk. 1	Teksten ”fra it-systemer og af lyd og video” slettes	Denne yderligere præcisering forekommer unødvendig.
Nyt stk. 2 i § 3	Data, som er skabt i forbindelse med forskning med anvendelse af videnskabelig metode, og som er skabt eller bearbejdet i statistikprogrammer m.v. afleveres efter reglerne i bilag 9	Formuleringen er valgt for at skabe overensstemmelse med formuleringen i den kommende anmeldelsesbekendtgørelse
Omnummerering	Eksisterende stk. 2 omnummereres til stk. 3.	Teksten er uforandret, dog konsekvensrettes ”bilag 2-8” til ”bilag 2-9”
Ny § 6	Såfremt den afleverende myndighed i forbindelse med produktion af arkiveringsversion af et it-system med dokumenter konstaterer fejl eller mangler i dokumentkonverteringen, skal der træffes aftale med det modtagende arkiv om udbedring heraf, inden arkiveringsversionen afleveres.	Indsættes for at sikre, at andre offentlige arkiver kan stå for kvalitetssikring og gennemgang af fejllister for systemer med dokumenter, der afleveres til dem.
Omnummerering	Eksisterende § 6 og 7 bliver til § 7 og 8.	
Ikrafttrædelse	1007 ophæves.	Der indsættes ingen dispensationsmuligheder, da der er tale om småjusteringer
Bilag 3		
Overskrift	”It-systemet” fjernes fra overskriften, som herefter bliver: ”Arkiveringsversion af data og evt. dokumenter”	Tilpasning af hensyn til forskningsdata, private data og andre data, som ikke nødvendigvis stammer fra et it-system
3.A.3 opdeles i 3.A.3.a og 3.A.3.b.	3.A.3.b Under forudsætning af, at der er gennemført kontrol med, at afsluttede sager er lukket korrekt, kan det modtagende arkiv godkende, at en arkiveringsversion kun indeholder dokumenter fra afsluttede sager. Metadata om samtlige sager og dokumenter, både afsluttede og uafsluttede, skal dog indgå i arkiveringsversionen.	Tilføjelse med henblik på tilpasning til aflevering af afsluttede sager, jf. cirkulære 9290.

Punkt/afsnit	Ændring	Bemærkninger
4.A.1	Til eksisterende tekst føjes: ”En primærnøgle må ikke udelukkende bestå af blanktegn.”	Præcisering baseret på erfaringer
4.A.2	Formulering ændres fra ”Alternativt skal kodeværdien i tabeldata ved udtræk til arkiveringsversion udskiftes med det egentlige indhold” til ”Alternativt skal der enten tilføjes et felt i data med den værdi, som koden dækker eller kodeværdien i tabellen skal udskiftes med det egentlige indhold”.	Præcisering baseret på erfaringer
4.C.1.c	Ny bestemmelse: 4.C.1.c Hvis arkiveringsversionen indeholder data, som er skabt i forbindelse med forskning med anvendelse af videnskabelig metode og er afleveret efter reglerne i bilag 9, skal mappen <i>Indices</i> endvidere indeholde følgende indeksfil: – researchIndex.xml	Indsat for at have en fuldstændig dokumentation af bevaringsformatet i selve bekendtgørelsen, således at den også kan anvendes af andre offentlige arkiver end Rigsarkivet.
4.C.1.d	Det hidtidige punkt 4.C.1.c omnummereres til 4.C.1.d for at få plads til nyt punkt c, jf. ovenfor	
4.C.6.a	Ny bestemmelse: 4.C.6.a researchIndex.xml skal indeholde de informationer, som fremgår af figur 4.5 med henblik på statistisk genanvendelse	Indsat for at have en fuldstændig dokumentation af bevaringsformatet i selve bekendtgørelsen.
Figur 4.5	Ny figur, som viser indholdet af researchIndex.xml	Indsat for at have en fuldstændig dokumentation af bevaringsformatet i selve bekendtgørelsen, således at den også kan anvendes af øvrige offentlige arkiver.
4.D.	Afsnittet tilpasset, så der ikke længere <u>kræves</u> en skema-fil (xsd) pr. tabel, men således, at det fortsat er <u>tilladt</u> .	Aktuelt bruges skemaerne ikke til noget, eftersom testværktøjet ADA genererer nye skemaer baseret på tableIndex.xml og formuleringerne kan derfor opfattes som forvirrende i forbindelse med produktion af arkiveringsversionen.

Punkt/afsnit	Ændring	Bemærkninger
		Det skal dog fortsat være tilladt at levere skemaer for hver tabel.
4.D.3	Mappen for hver tabel skal indeholde én fil: table[fortløbende nummer].xml, jf. dog 4.D.5	Tilpasning ift. valgfrihed, om skema skal med eller ej
4.D.4	»table[fortløbende nummer].xml« er en XML-instans, der indeholder data for den pågældende tabel, og dens struktur skal være i overensstemmelse med XML-instansen »tableIndex.xml«, således at datatyper i XML instansen er transformeret fra SQL:1999 til XML-datatyper i overensstemmelse med bilag 5 figur 5.1.	Tilpasning ift. valgfrihed, om skema skal med eller ej samt præcisering: ”...således at datatyper i XML-instansen..” osv.
4.D.5	4.D.5 Det er tilladt i mappen for hver tabel at inkludere et XML-skema, der kun angiver strukturen for den pågældende tabel. Skemaet navngives »table[fortløbende nummer].xsd«. Skemaet skal være i overensstemmelse med XML-instansen »tableIndex.xml«, der angiver strukturen for hele den relationelle database, herunder samtlige tabeller.	Ny bestemmelse, der skal gøre det tilladt fortsat at medtage skemaer
4.D.6	Hvis et felt i en tabel kan have værdien NULL, skal den pågældende kolonne i XML-instansens (»table[fortløbende nummer].xml«) element indeholde attributten xsi:nil=»true« jf. W3C standarden for håndtering af nil værdier i XML.	Tilpasning ift. skema. Rettelse til nil-værdier
5.A.1.a	I overensstemmelse med den tabelstruktur, der i XML-instansen »tableIndex.xml« er defineret for hver tabel, , skal hver tabel findes i en XML-instans navngivet »table[fortløbende nummer].xml«.	Tilpasning ift. skema
Figur 5.1	Decimaltal: XML-datatyperne præciseret til at være ”Decimal, double, float”	Præcisering baseret på erfaringer
5.E	Nye præciseringer vedr. TIFF indsat.	
5.G.1	Geodata	Teksten er omskrevet, så den hidtidige midlertidige anvisning

Punkt/afsnit	Ændring	Bemærkninger
		på aflevering af geodata bliver indskrevet i selve bekendtgørelsesteksten.
Arkivbeskrivelsesfil		
archiveInformationPackageID-Previous	Forekomsten af ”Tidligere aflevering” ændres fra 0-1 til 0-m, da der specielt på det kommunale område ofte er mere end ét forgængersystem og dermed mere end én tidligere arkiveringsversion at henvise til. Der tilføjes endvidere ”eller datakilde”, således at den nye formulering bliver ” (...) tidligere aflevering fra samme it-system eller datakilde”	Eksempel: Kommune A, B og C har afleveret omsorgsdata i form af tre arkiveringsversioner. Efter kommunalreformen er systemerne lagt sammen, og næste arkiveringsversion har således tre forskellige AVID’er som ”Tidligere aflevering”. Tilføjelsen ”eller datakilde” sker af hensyn til de data, hvor begrebet ”it-system” ikke giver mening
documentPeriodStart	Startdato for digitale dokumenter, hvis denne er forskellig fra arkiveringsversionens startdato	Indsættes med henblik på registrering af systemer med dokumenter, som eksempelvis har været anvendt som e-journal i en periode, før der begynder at blive lagret digitale dokumenter i systemet
documentPeriodEnd	Anvendes til angivelse af slutdato for dokumenter, hvis denne er forskellig fra arkiveringsversionens slutdato	Jf. ovenfor
creatorName	Beskrivelsen ændres fra ”Den eller de myndigheder, der har skabt arkivaliet (...)” til ”Den eller de myndigheder, organisationer eller personer der har skabt data (...)”	”Arkivalie” er et upræcist ord, som ellers ikke bruges i bekendtgørelsen. Formuleringen skal tage højde for, at arkivskabere ikke kun kan være offentlige myndigheder.
creationPeriodStart og creationPeriodEnd	I begge tilfælde slettes ”til it-systemet”	Generalisering ift. forskningsdata og private data mm., hvor begrebet ”it-system” ikke giver så meget mening.
archiveType	Eftersætningen ”...eller om der er tale om et øjebliksbillede” udgår.	Den eksisterende formulering giver kun mening, hvis den læses sammen med vejledningen. Nu bliver det tydeligt, at der er tale om en boolsk værdi, der angiver om der er tale om en afsluttet arkivperiode/årgang eller ej.

Punkt/afsnit	Ændring	Bemærkninger
	Nyt element: archiveTypeClosedFiles. Angiver, at der er tale om en arkiveringsversion med dokumenter, som kun indeholder lukkede sager (true/false)	Indføres for at angive, hvis der er tale om en aflevering med lukkede sager, hvilket nu er tilladt iht. cirkulære 9290
systemName	Beskrivelsen ændres til "Det officielle navn på it-system eller datakilde (...).	It-system fungerer godt i forhold til forvaltningens arkiveringsversioner, men ikke i forhold til forskningsdata/studier og private arkivskaberes afleveringer. Derfor suppleres med "datakilde".
alternativeName	Beskrivelsen ændres til "Alternative navne på it-system eller datakilde"	Jf. ovenfor
systemPurpose	Beskrivelsen ændres fra "Beskrivelse af formålet med at oprette og drive it-systemet" til "Beskrivelse af formålet med at indsamle data"	Generalisering for at tilpasse til data fra andre kilder end forvaltningens it-systemer
systemContent	Beskrivelsen ændres fra "It-systemets centrale population og centrale variabler" til "Beskrivelse af den centrale population og centrale variabler i data"	Der skal laves en nærmere vejledning for forskerne i det forventede indhold af elementet
researchKeyword	Nyt element: "Nøgleord" til angivelse af relevante nøgleord for forskningsdata.	Sikrer bl.a., at CESSDA-krav kan opfyldes og er en type metadata, som langt bedst kan afgives af forskeren selv (frem for at blive angivet af RA i forbindelse med oparbejdning)
containsGeodata	Nyt element: "GML data indeholdt" til angivelse af, om arkiveringsversionen indeholder geodata i form af GML.	Elementet er en vigtig opmærkning for brugerne, så man umiddelbart og uden at skulle have fat i selve data kan se, om arkiveringsversionen indeholder gml-filer, som kan anvendes og skal tilgængeliggøres på anden vis end resten af de afleverede data.
containsResearch Data	Nyt element: "Forskningsdata indeholdt" til angivelse af, om arkiveringsversionen indeholder af forskningsdata	Elementet skal sikre, at Rigsarkivets bestand af forskningsdata let kan identificeres, uanset om data er afleveret iht. reglerne i bilag 9 eller efter bekendtgørelsen i øvrigt.
researchSIP	Nyt element: "Forskningsdata afleveret iht. bilag 9" til angivelse af, om	Opmærkningen skal anvendes til at indikere, at

Punkt/afsnit	Ændring	Bemærkninger
	arkiveringsversionen er udarbejdet ud fra en afleveringspakke iht. reglerne i bilag 9	arkiveringsversionen har en let afvigende struktur, bl.a. ved at den indeholder filen researchIndex.xml og som udgangspunkt skal tilgængeliggøres med andre værktøjer end andre arkiveringsversioner.
documentsDisposal	Nyt element: Angivelse af, om der er foretaget systematisk kassation af dokumenter inden produktion af arkiveringsversion	Tilføjes således at der kan ske en struktureret angivelse af, om der er foretaget kassation af dokumenter i et givent system
multipleDataCollection	Beskrivelsen ændres til: ”Angivelse af, om data i arkiveringsversionen er sammensat af data og eventuelt dokumenter fra flere forskellige datakilder i en serviceorienteret arkitektur”.	Generalisering for at tilpasse til data fra andre kilder end forvaltningens it-systemer
Kontekstdokumentationsfil		
	Nye kategorier tilføjes:	
1.1	systemFilePlan: Registreringssystematik	Tilføjes således at det struktureret kan angives, hvor brugeren finder dokumentation af systemets registreringssystematik.
1.m	systemInstruction: Instruks for anvendelse af systemet	Tilføjes således at det struktureret kan angives, hvor brugeren finder systemets instruks (som er et obligatorisk dokument for alle statslige myndigheders it-systemer med dokumenter)
7	Dokumentation af forskningsdata	
7.a	researchProjectDescription: Projektbeskrivelse gældende for afleverede data.	
7.b	researchQuestionnaire: Spørgeskema, interviewguide og/eller registreringsskema anvendt til at indsamle og analysere afleverede data	
7.c	researchProtocol: Protokoller og metoderapporter	
7.d	researchPublication: Publicerede artikler og andre publikationer, som er udgivet på	

Punkt/afsnit	Ændring	Bemærkninger
	basis af afleverede data.	
7.e	researchInformationOther: Andet	
6C	Data om arkiveringsversionens tabeller (tabelindeks)	
6 Oplysninger om fremmednøgler	"Forekomst pr. nøgle" ændres til "Forekomst pr. nøgle/reference"	Den gamle tekst var forkert i henhold til de produktionsregler, der er anvist i tableIndex.xsd
6.c	"reference" ændres til "column"	Samme som ovenfor
6. c og 6.d	Kardinalitet ændres fra 1-m til 1	Samme som ovenfor
Bilag 7: Afleveringsmedie		
7.A.1	Arkiveringsversioner kan afleveres på CD-R, DVD-R, BD-R eller USB-medie.	BD-R er tilføjet
7.A.2	Antallet af CD-R, DVD-R eller BD-R i én aflevering må ikke overstige 10, med mindre andet aftales mellem afleverende myndighed og modtagende arkiv.	BD-R er tilføjet
7.A.3	Ved aflevering på USB-medie af arkiveringsversioner over 4 GB skal der anvendes USB 3.0 (USB 3.1 Gen1) eller hurtigere USB standard.	Ny
Bilag 9	Nyt bilag, der fastsætter reglerne for en afleveringspakke for forskningsdata.	Bemærk, at det er forudsat, at dokumenter kun kan afleveres i de formater, som er tilladt som bevaringsformater i bekendtgørelsen.