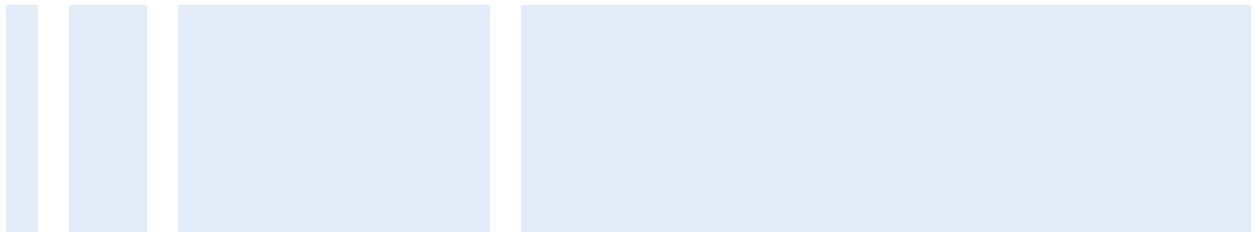


Metadata gruppert på objekter

Noark 5
Versjon 6.0



Innhold

Innledning	4
Forklaring på metadatatabellen i dette vedlegget:	4
A. Metadata som inngår i arkivstrukturen	5
Metadata for <i>arkiv</i>	5
Metadata for <i>arkivskaper</i>	5
Metadata for <i>arkivdel</i>	6
Metadata for <i>klassifikasjonssystem</i>	6
Metadata for <i>klasse</i>	7
Metadata for <i>mappe</i>	7
Metadata for <i>saksmappe</i>	8
Metadata for <i>moetemappe</i>	8
Metadata for <i>moetedeltaker</i>	8
Metadata for <i>registrering</i>	9
Metadata for <i>korrespondansepart</i>	9
Metadata for <i>journalpost</i>	10
Metadata for <i>avskrivning</i>	11
Metadata for <i>arkivnotat</i>	11
Metadata for <i>dokumentflyt</i>	11
Metadata for <i>moeteregistrering</i>	12
Metadata for <i>dokumentbeskrivelse</i>	12
Metadata for <i>sletting</i>	13
Metadata for <i>dokumentobjekt</i>	13
Metadata for <i>konvertering</i>	14
B. Metadata som kan grupperes inn i flere arkivenheter	15
Metadata for <i>kryssreferanse</i>	15
Metadata for <i>merknad</i>	15
Metadata for <i>part</i>	15
Metadata for <i>kassasjon</i>	16
Metadata for <i>utfoertKassasjon</i>	17
Metadata for <i>skjerming</i>	17
Metadata for <i>gradering</i>	17
Metadata for <i>presedens</i>	18
Metadata for <i>elektroniskSignatur</i>	18
Metadata for <i>nasjonalIdentifikator</i>	19
Metadata for <i>matrikkelnummer</i>	19
Metadata for <i>byggident</i>	19
Metadata for <i>planident</i>	20
Metadata for <i>posisjon</i>	20
Metadata for <i>personidentifikator</i>	20
Metadata for <i>enhetsidentifikator</i>	20
C. Metadata som avleveres som egne filer	21
Metadata for <i>endring</i>	21
Metadata for <i>journalhode</i>	21
Metadata for <i>arkivskaper</i>	21

Metadata for <i>journalregistrering</i>	22
Metadata for <i>klasse</i>	22
Metadata for <i>saksmappe</i>	22
Metadata for <i>journalpost</i>	22
Metadata for <i>korrespondansepart</i>	23
Metadata for <i>journalhode</i>	23
Metadata for <i>arkivskaper</i>	23
Metadata for <i>journalregistrering</i>	23
Metadata for <i>klasse</i>	23
Metadata for <i>saksmappe</i>	24
Metadata for <i>journalpost</i>	24
Metadata for <i>korrespondansepart</i>	24
D. Metadata som ikke inngår i arkivstrukturen	25
Metadata for <i>brukeradministrasjon</i>	25
Metadata for <i>administrativEnhet</i>	25

Innledning

I denne oversikten blir metadata i Noark 5 gruppert på objekter. Tabellene nedenfor er utgangspunktet for XML-skjemaene som spesifiserer avleveringsformatet. De fleste objektene nedenfor inngår i arkivstrukturen, og skal nøstes inn i én samlet, hierarkisk struktur.

Hver arkivenhet i arkivstrukturen skal ha en *systemID*. Det betyr altså at arkiv, arkivdel, klassifikasjonssystem, klasse, mappe, registrering, dokumentbeskrivelse og dokumentobjekt har en systemID. Andre objekter, som part og korrespondansepart, skal grupperes inn i den arkivenheten de tilhører, og systemID er derfor ikke nødvendig når denne informasjonen avleveres.

I Noark 5 skal ingen nøkkelfelter eller kodeverdier avleveres. Alle koder skal være ha mest mulig selvforklarende tekst. Journalposttype skal f.eks. avleveres som "*Inngående dokument*" og "*Utgående dokument*", og ikke med kodene I og U.

Forklaring på metadata Tabellen i dette vedlegget:

Nr.	Henvisning til det entydige nummeret i metadata katalogen (eget vedlegg)
Navn	Navn som skal brukes ved avlevering og ved eventuell annen eksport
Forek.	Forekomst, dvs. hvor mange ganger metadataelementet kan gjentas innenfor samme objekt. I tabellene nedenfor er det oppgitt forekomst ved avlevering. Følgende koder brukes: 1 Skal forekomme én gang (obligatorisk) 1-M Skal forekomme én gang, kan forekomme mange ganger (obligatorisk) 0-1 Kan forekomme én gang (betinget obligatorisk eller valgfritt) 0-M Kan forekomme mange ganger (betinget obligatorisk eller valgfritt)
Avl.	Kode A angir at metadataelementet skal inngå i en avlevering dersom det inneholder en verdi. Blankt felt betyr at det ikke skal avleveres, men er likevel med fordi det kan være aktuelt å eksportere det i andre sammenhenger
Datatype	I avleveringsuttrekk skilles det mellom følgende datatyper: Tekststreng Heltall Dato Dato og klokkeslett Vilkårlig struktur når det er snakk om virksomhetsspesifikke metadata. Dersom det dreier seg om en referanse til en ID, vil navnet på denne IDen oppgis i dette feltet.

For hvert objekt er det angitt hvilket overordnet objekt det inngår i (grupperes inn

i), med antall forekomster av underordnet og overordnet, som følger:
<antall underordnet> forekomster av <underordnet objekt> grupperes inn i <antall overordnet> forekomster av <overordnet objekt>.

I avleveringsformatet er det ikke nødvendig å skille mellom flere enn datatypene ovenfor. Det stilles heller ikke krav til maksimumslengde i avleveringsformatet. Men ved eksport av data som skal importeres inn i et nytt system – f.eks. ved migrering av data fra en Noark 5-løsning til en annen – vil det være aktuelt å sette krav både til flere datatyper (f.eks. ja/nei og desimaltall) og til maksimumslengde.

A. Metadata som inngår i arkivstrukturen

Metadataene nedenfor skal nøstes inn i hverandre i én samlet, hierarkisk struktur med navn **arkivstruktur.xml** i arkivpakken. Navnene i kursiv skal brukes som objektnavn, dvs. navn på de overordnede XML-elementene som omslutter objektet. Noen av navnene vil være attributter til XML-elementer.

Metadata for *arkiv*

Øverste nivå i strukturen.

1-M forekomster av *arkiv* (*underarkiv*) grupperes inn i 0-1 forekomster av *arkiv*.

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M001	systemID	1	A	Tekststreng
M020	tittel	1	A	Tekststreng
M021	beskrivelse	0-1	A	Tekststreng
M050	arkivstatus	0-1	A	Tekststreng
M300	dokumentmedium	0-1	A	Tekststreng
M301	oppbevaringssted	0-M		Tekststreng
M600	opprettetDato	1	A	Dato og klokkeslett
M601	opprettetAv	1	A	Tekststreng
M602	avsluttetDato	1	A	Dato og klokkeslett
M603	avsluttetAv	1	A	Tekststreng
M711	virksomhetsspesifikkeMetadata	0-1	A	Vilkårlig struktur

Metadata for *arkivskaper*

1-M forekomster av *arkivskaper* grupperes inn i 1-M forekomster av *arkiv*.

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M006	arkivskaperID	1	A	Tekststreng
M023	arkivskaperNavn	1	A	Tekststreng
M021	beskrivelse	0-1	A	Tekststreng

Metadata for *arkivdel*

1-M forekomster av *arkivdel* grupperes inn i 1 forekomst av *arkiv*.

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M001	systemID	1	A	Tekststreng
M020	tittel	1	A	Tekststreng
M021	beskrivelse	0-1	A	Tekststreng
M051	arkivdelstatus	1	A	Tekststreng
M300	dokumentmedium	0-1	A	Tekststreng
M301	oppbevaringssted	0-M		Tekststreng
M600	opprettetDato	1	A	Dato og klokkeslett
M601	opprettetAv	1	A	Tekststreng
M602	avsluttetDato	1	A	Dato og klokkeslett
M603	avsluttetAv	1	A	Tekststreng
M107	arkivperiodeStartDato	0-1	A	Dato og klokkeslett
M108	arkivperiodeSluttDato	0-1	A	Dato og klokkeslett
M202	referanseForloeper	0-1	A	arkivdel.systemID
M203	referanseArvtaker	0-1	A	arkivdel.systemID
M711	virksomhetsspesifikkeMetadata	0-1	A	Vilkårlig struktur

Metadata for *klassifikasjonssystem*

0-M forekomster av *klassifikasjonssystem* grupperes inn i 1-M forekomster av *arkivdel*.

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M001	systemID	1	A	Tekststreng
M086	klassifikasjonstype	0-1	A	Tekststreng
M020	tittel	1	A	Tekststreng
M021	beskrivelse	0-1	A	Tekststreng
M600	opprettetDato	1	A	Dato og klokkeslett
M601	opprettetAv	1	A	Tekststreng
M602	avsluttetDato	0-1	A	Dato og klokkeslett
M603	avsluttetAv	0-1	A	Tekststreng
M711	virksomhetsspesifikkeMetadata	0-1	A	Vilkårlig struktur

Metadata for *klasse*

1-M forekomster av *klasse* grupperes inn i 1 forekomst av *klassifikasjonssystem*.
0-M forekomster av *klasse* (*underklasse*) grupperes inn i 0-1 forekomster av *klasse*.

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M001	systemID	1	A	Tekststreng
M002	klasselD	1	A	Tekststreng
M020	tittel	1	A	Tekststreng
M021	beskrivelse	0-1	A	Tekststreng
M022	noekkelord	0-M	A	Tekststreng
M600	opprettetDato	1	A	Dato og klokkeslett
M601	opprettetAv	1	A	Tekststreng
M602	avsluttetDato	0-1	A	Dato og klokkeslett
M603	avsluttetAv	0-1	A	Tekststreng
M711	virksomhetsspesifikkeMetadata	0-1	A	Vilkårlig struktur

Metadata for *mappe*

0-M forekomster av *mappe* grupperes inn i 0-1 forekomster av *klasse*.
0-M forekomster av *mappe* (*undermappe*) grupperes inn i 0-1 forekomster av *mappe*.
0-M forekomster av *mappe* grupperes inn i 1 forekomst av *arkivdel*.

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M001	systemID	1	A	Tekststreng
M003	mappelD	1	A	Tekststreng
M020	tittel	1	A	Tekststreng
M025	offentligTittel	0-1	A	Tekststreng
M021	beskrivelse	0-1	A	Tekststreng
M022	noekkelord	0-M	A	Tekststreng
M300	dokumentmedium	0-1	A	Tekststreng
M301	oppbevaringssted	0-M		Tekststreng
M600	opprettetDato	1	A	Dato og klokkeslett
M601	opprettetAv	1	A	Tekststreng
M602	avsluttetDato	1	A	Dato og klokkeslett
M603	avsluttetAv	1	A	Tekststreng
M208	referanseArkivdel	0-M	A	arkivdel.systemID

M209	referanseSekndaerKlassifikasjon	0-M	A	klasse.systemID
M711	virksomhetsspesifikkeMetadata	0-1	A	Vilkårlig struktur

Metadata for *saksmappe*

Spesialisering av: *mappe*

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M011	saksaar	1	A	Heltall
M012	sakssekvensnummer	1	A	Heltall
M100	saksdato	1	A	Dato og klokkeslett
M305	administrativEnhet	1	A	Tekststreng
M306	saksansvarlig	1	A	Tekststreng
M308	journalenhet	0-1	A	Tekststreng
M052	saksstatus	1	A	Tekststreng
M106	utlaantDato	0-1		Dato og klokkeslett
M309	utlaantTil	0-1		Tekststreng

Metadata for *moetemappe*

Spesialisering av: *mappe*

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M008	moetenummer	1	A	Tekststreng
M370	utvalg	1	A	Tekststreng
M102	moetedato	1	A	Dato og klokkeslett
M371	moetested	0-1	A	Tekststreng
M221	referanseForrigeMoete	0-1	A	mappe.systemID
M222	referanseNesteMoete	0-1	A	mappe.systemID

Metadata for *moetedeltaker*

0-M forekomster av *moetedeltaker* grupperes inn i 1-M forekomst av *moetemappe*.

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M372	moetedeltakerNavn	1	A	Tekststreng
M373	moetedeltakerFunksjon	0-1	A	Tekststreng

Metadata for registrering

0-M forekomster av *registrering* grupperes inn i 1 forekomst av *mappe*.

0-M forekomster av *registrering* grupperes inn i 1 forekomst av *klasse*.

0-M forekomster av *registrering* grupperes inn i 1 forekomst av *arkivdel*.

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M001	systemID	1	A	Tekststreng
M600	opprettetDato	1	A	Dato og klokkeslett
M601	opprettetAv	1	A	Tekststreng
M602	avsluttetDato	1	A	Dato og klokkeslett
M603	avsluttetAv	1	A	Tekststreng
M208	referanseArkivdel	0-M	A	arkivdel.systemID
M004	registreringsID	0-1	A	Tekststreng
M020	tittel	1	A	Tekststreng
M025	offentligTittel	0-1	A	Tekststreng
M021	beskrivelse	0-1	A	Tekststreng
M022	noekkelord	0-M	A	Tekststreng
M024	forfatter	0-M	A	Tekststreng
M300	dokumentmedium	0-1	A	Tekststreng
M301	oppbevaringssted	0-M		Tekststreng
M209	referanseSekundaer Klassifikasjon	0-M	A	klasse.systemID
M711	virksomhetsspesifikkeMetadata	0-1	A	Vilkårlig struktur

Metadata for korrespondansepart

0-M forekomster av *korrespondansepart* grupperes inn i 0-M forekomster av *registrering*.

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M087	korrespondanseparttype	1	A	Tekststreng
M400	korrespondansepartNavn	1	A	Tekststreng
M406	postadresse	0-M	A	Tekststreng
M407	postnummer	0-1	A	Tekststreng
M408	poststed	0-1	A	Tekststreng
M409	land	0-1	A	Tekststreng
M410	epostadresse	0-1	A	Tekststreng
M411	telefonnummer	0-M	A	Tekststreng

M412	kontaktperson	0-1	A	Tekststreng
M305	administrativEnhet	0-1	A	Tekststreng
M307	saksbehandler	0-1	A	Tekststreng
M048	personID	0-1	A	Tekststreng
M049	organisasjonsID	0-1	A	Tekststreng
M711	virksomhetsspesifikkeMetadata	0-1	A	Vilkårlig struktur

Metadata for *journalpost*

Spesialisering av: *registrering*

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M013	journalaar	1	A	Heltall
M014	journalsekvensnummer	1	A	Heltall
M015	journalpostnummer	1	A	Heltall
M082	journalposttype	1	A	Tekststreng
M053	journalstatus	1	A	Tekststreng
M101	journaldato	1	A	Dato og klokkeslett
M308	journalenhet	0-1	A	Tekststreng
M103	dokumentetsDato	0-1	A	Dato og klokkeslett
M104	mottattDato	0-1	A	Dato og klokkeslett
M105	sendtDato	0-1	A	Dato og klokkeslett
M604	arkivertDato	1	A	Dato og klokkeslett
M605	arkivertAv	1	A	Tekststreng
M109	forfallsdato	0-1		Dato og klokkeslett
M110	offentlighetsvurdertDato	0-1		Dato og klokkeslett
M304	antallVedlegg	0-1	A	Heltall
M106	utlaantDato	0-1		Dato og klokkeslett
M309	utlaantTil	0-1		Tekststreng
M308	journalenhet	0-1	A	Tekststreng

Metadata for avskrivning

0-M forekomster av *avskrivning* grupperes inn i 1-M forekomster av *journalpost*.
Merk: Grupperes inn in den journalposten som avskrives.

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M617	avskrivningsdato	1	A	Dato og klokkeslett
M618	avskrevetAv	1	A	Tekststreng
M619	avskrivningsmaate	1	A	Tekststreng
M215	referanseAvskrivesAvJournalpost	0-M	A	registrering. systemID

Metadata for arkivnotat

Spesialisering av: *registrering*

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M103	dokumentetsDato	0-1	A	Dato og klokkeslett
M104	mottattDato	0-1	A	Dato og klokkeslett
M105	sendtDato	0-1	A	Dato og klokkeslett
M109	forfallsdato	0-1		Dato og klokkeslett
M604	arkivertDato	1	A	Dato og klokkeslett
M605	arkivertAv	1	A	Tekststreng
M110	offentlighetsvurdertDato	0-1		Dato og klokkeslett
M304	antallVedlegg	0-1	A	Heltall
M106	utlaantDato	0-1		Dato og klokkeslett
M309	utlaantTil	0-1		Tekststreng

Metadata for dokumentflyt

0-M forekomster av *dokumentflyt* grupperes inn i 1 forekomst av *journalpost*.
0-M forekomster av *dokumentflyt* grupperes inn i 1 forekomst av *arkivnotat*.

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M660	flytTil	1	A	Tekststreng
M665	flytFra	1	A	Tekststreng
M661	flytMottattDato	1	A	Dato og klokkeslett
M662	flytSendtDato	1	A	Dato og klokkeslett
M663	flytStatus	1	A	Tekststreng
M664	flytMerknad	0-1	A	Tekststreng

Metadata for *moeteregistrering*

Spesialisering av: *registrering*

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M085	moeteregistreringstype	1	A	Tekststreng
M088	moetesakstype	0-1	A	Tekststreng
M055	moeteregistreringsstatus	0-1	A	Tekststreng
M305	administrativEnhet	1	A	Tekststreng
M307	saksbehandler	1	A	Tekststreng
M223	referanseTilMoeteregistrering	0-M	A	registrering. systemID
M224	referanseFraMoeteregistrering	0-M	A	registrering. system ID

Metadata for *dokumentbeskrivelse*

0-M forekomster av *dokumentbeskrivelse* grupperes inn i 1-M forekomster av *registrering*.

Merk: En *dokumentbeskrivelse* kan være knyttet til mer enn én enkelt *registrering*. Det kan blant annet bety at et dokument er hoveddokument i en journalpost og vedlegg i en annen.

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M001	systemID	1	A	Tekststreng
M083	dokumenttype	1	A	Tekststreng
M054	dokumentstatus	1	A	Tekststreng
M020	tittel	1	A	Tekststreng
M021	beskrivelse	0-1	A	Tekststreng
M024	forfatter	0-M	A	Tekststreng
M600	opprettetDato	1	A	Dato og klokkeslett
M601	opprettetAv	1	A	Tekststreng
M300	dokumentmedium	0-1	A	Tekststreng
M301	oppbevaringssted	0-1		Tekststreng
M208	referanseArkivdel	0-M	A	arkivdel.systemID
M217	tilknyttetRegistrering Som	1	A	Tekststreng
M007	dokumentnummer	1	A	Heltall
M620	tilknyttetDato	1	A	Dato og klokkeslett
M621	tilknyttetAv	1	A	Tekststreng
M711	virksomhetsspesifikkeMetadata	0-1	A	Vilkårlig struktur

Metadata for *sletting*

0-1 forekomster av *sletting* grupperes inn i 0-M forekomster av *dokumentbeskrivelse*.

Merk: Angir at dokumentobjektet som refererer til en eldre versjon av et opprinnelig arkivert dokument, eller en arkivert variant av dokumentet, er blitt slettet. Sletting av produksjonsformater skal ikke tas med i en avlevering.

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M089	slettingstype	1	A	Tekststreng
M613	slettetDato	1	A	Dato og klokkeslett
M614	slettetAv	1	A	Tekststreng

Metadata for *dokumentobjekt*

0-M forekomster av *dokumentobjekt* grupperes inn i 1 forekomst av *dokumentbeskrivelse*.

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M001	systemID	1	A	Tekststreng
M005	versjonsnummer	1	A	Heltall
M700	variantformat	1	A	Tekststreng
M701	format	1	A	Tekststreng
M702	formatDetaljer	0-1	A	Tekststreng
M600	opprettetDato	1	A	Dato og klokkeslett
M601	opprettetAv	1	A	Tekststreng
M218	referanseDokumentfil	1	A	Tekststreng (filkatalogstruktur + filnavn)
M705	sjekksum	1	A	Tekststreng
M706	sjekksumAlgoritme	1	A	Tekststreng
M707	filstoerrelse	1	A	Tekststreng
M716	mimeType	0-1	A	Tekststreng
M711	virksomhetsspesifikkeMetadata	0-1	A	Vilkårlig struktur

Metadata for konvertering

0-M forekomster av *konvertering* grupperes inn i 1 forekomst av *dokumentobjekt*.

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M615	konvertertDato	1	A	Dato og klokkeslett
M616	konvertertAv	1	A	Tekststreng
M712	konvertertFraFormat	1	A	Tekststreng
M713	konvertertTilFormat	1	A	Tekststreng
M717	konvertertFraSjekksum	0-1	A	Tekststreng
M718	konvertertFraSjekksum Algoritme	0-1	A	Tekststreng
M719	konvertertTilSjekksum	0-1	A	Tekststreng
M720	konvertertTilSjekksum Algoritme	0-1	A	Tekststreng
M714	konverteringsverktoey	0-1	A	Tekststreng
M715	konverteringskommentar	0-1	A	Tekststreng

B. Metadata som kan grupperes inn i flere arkivenheter

Metadata for *kryssreferanse*

0-M forekomster av *kryssreferanse* grupperes inn i 0-1 forekomster av *klasse*.
0-M forekomster av *kryssreferanse* grupperes inn i 0-1 forekomster av *mappe*.
0-M forekomster av *kryssreferanse* grupperes inn i 0-1 forekomster av *registrering*.

Merk: En forekomst av *kryssreferanse* grupperes inn i en og bare en forekomst av *klasse*, *mappe* eller *registrering*.

Merk: Referansen kan gå fra en *klasse* til en annen *klasse*, fra en *mappe* til en annen *mappe*, fra en *registrering* til en annen *registrering*, fra en *mappe* til en *registrering* og fra en *registrering* til en *mappe*. Kryssreferansen vil også omfatte spesialiseringer av mapper. En kryssreferanse kan derfor gå fra en *moetemappe* til en *saksmappe*. Kryssreferanser grupperes inn i de arkivenhetene det refereres fra.

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M219	referanseTilKlasse	0-1	A	klasse.systemID
M210	referanseTilMappe	0-1	A	mappe.systemID
M212	referanseTilRegistrering	0-1	A	registrering.systemID

Metadata for *merknad*

0-M forekomster av *merknad* grupperes inn i 0-M forekomst av *mappe*.
0-M forekomster av *merknad* grupperes inn i 0-M forekomst av *registrering*.
0-M forekomster av *merknad* grupperes inn i 0-M forekomst av *dokumentbeskrivelse*.

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M310	merknadstekst	1	A	Tekststreng
M084	merknadstype	0-1	A	Tekststreng
M611	merknadsdato	1	A	Dato og klokkeslett
M612	merknadRegistrertAv	1	A	Tekststreng

Metadata for *part*

0-M forekomster av *part* grupperes inn i 0-M forekomster av *mappe*.
0-M forekomster av *part* grupperes inn i 0-M forekomster av *registrering*.
0-M forekomster av *part* grupperes inn i 0-M forekomster av *dokumentbeskrivelse*.

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M010	partID	0-1	A	Tekststreng
M302	partNavn	1	A	Tekststreng

M303	partRolle	1	A	Tekststreng
M406	postadresse	0-M	A	Tekststreng
M407	postnummer	0-1	A	Tekststreng
M408	poststed	0-1	A	Tekststreng
M409	land	0-1	A	Tekststreng
M410	epostadresse	0-1	A	Tekststreng
M411	telefonnummer	0-M	A	Tekststreng
M412	kontaktperson	0-1	A	Tekststreng
M048	personID	0-1	A	Tekststreng
M049	organisasjonsID	0-1	A	Tekststreng
M711	virksomhetsspesifikkeMetadata	0-1	A	Vilkårlig struktur

Metadata for kassasjon

0-1 forekomster av *kassasjon* grupperes inn i 0-M forekomster av *arkivdel*.

0-1 forekomster av *kassasjon* grupperes inn i 0-M forekomster av *klasse*.

0-1 forekomster av *kassasjon* grupperes inn i 0-M forekomster av *mappe*.

0-1 forekomster av *kassasjon* grupperes inn i 0-M forekomster av *registrering*.

0-1 forekomster av *kassasjon* grupperes inn i 0-M forekomster av *dokumentbeskrivelse*.

Metadata om kassasjon skal bare følge med i de arkivenhetene som har et kassasjonsvedtak knyttet til seg.

Ved avlevering skal metadata om kassasjon arves til (kopieres inn i) alle underliggende nivåer i arkivstrukturen. Dersom en arkivenhet skal bevares, skal den ikke ha metadata om kassasjon, og ikke heller de underliggende arkivenhetene.

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M450	kassasjonsvedtak	1	A	Tekststreng
M453	kassasjonshjemmel	0-1	A	Tekststreng
M451	bevaringstid	0-1	A	Heltall
M452	kassasjonsdato	0-1	A	Dato

Det finnes tre profiler for kassasjon. Ved kassasjonsvedtak «Bevares» skal de andre feltene ikke ha verdi. Ved kassasjonsvedtak «Vurderes senere» skal bevaringstid ha verdi tilsvarende år mellom opprettetDato og kassasjonsdato, ingen krav til hjemmel. Ved kassasjonsvedtak «Kasseres» skal alle felter ha verdi.

Metadata for *utfoertKassasjon*

0-1 forekomster av *utfoertKassasjon* grupperes inn i 0-M forekomster av *arkivdel*.
0-1 forekomster av *utfoertKassasjon* grupperes inn i 0-M forekomster av *dokumentbeskrivelse*.

Merk: Ved kassasjon av dokumenter blir dokumentobjektet slettet. Sletting som ikke er et resultat av kassasjon, skal registreres som *sletting over*.

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M630	kassertDato	1	A	Dato og klokkeslett
M631	kassertAv	1	A	Tekststreng

Metadata for *skjerming*

0-1 forekomster av *skjerming* grupperes inn i 0-M forekomster av *arkivdel*.
0-1 forekomster av *skjerming* grupperes inn i 0-M forekomster av *klasse*.
0-1 forekomster av *skjerming* grupperes inn i 0-M forekomster av *mappe*.
0-1 forekomster av *skjerming* grupperes inn i 0-M forekomster av *registrering*.
0-1 forekomster av *skjerming* grupperes inn i 0-M forekomster av *dokumentbeskrivelse*.

Metadata om skjerming skal bare følge med i de arkivenhetene som inneholder informasjon som skal skjermes.

Ved avlevering skal metadata om skjerming være gruppert inn i alle nivåer i arkivstrukturen hvor informasjonen skal være skjermet.

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M500	tilgangsrestriksjon	1	A	Tekststreng
M501	skjermingshjemmel	1	A	Tekststreng
M502	skjermingMetadata	1-M	A	Tekststreng
M503	skjermingDokument	0-1	A	Tekststreng
M504	skjermingsvarighet	0-1	A	Heltall
M505	skjermingOpphoererDato	0-1	A	Dato

Metadata for *gradering*

0-1 forekomster av *gradering* grupperes inn i 0-M forekomster av *arkivdel*.
0-1 forekomster av *gradering* grupperes inn i 0-M forekomster av *klasse*.
0-1 forekomster av *gradering* grupperes inn i 0-M forekomster av *mappe*.
0-1 forekomster av *gradering* grupperes inn i 0-M forekomster av *registrering*.
0-1 forekomster av *gradering* grupperes inn i 0-M forekomster av *dokumentbeskrivelse*.

Ved avlevering skal metadata om gradering være gruppert inn i alle nivåer i

arkivstrukturen hvor informasjonen er gradert.

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M506	gradering	1	A	Tekststreng
M624	graderingsdato	1	A	Dato og klokkeslett
M625	gradertAv	1	A	Tekststreng
M626	nedgraderingsdato	0-1	A	Dato og klokkeslett
M627	nedgradertAv	0-1	A	Tekststreng

Metadata for *presedens*

0-M forekomster av *presedens* grupperes inn i 0-M forekomster av *saksmappe*.

0-M forekomster av *presedens* grupperes inn i 0-M forekomster av *journalpost*.

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M111	presedensDato	1	A	Dato
M600	opprettetDato	1	A	Dato og klokkeslett
M601	opprettetAv	1	A	Tekststreng
M020	tittel	1	A	Tekststreng
M021	beskrivelse	0-1	A	Tekststreng
M311	presedensHjemmel	0-1	A	Tekststreng
M312	rettskildefaktor	1	A	Tekststreng
M628	presedensGodkjentDato	0-1	A	Dato og klokkeslett
M629	presedensGodkjentAv	0-1	A	Tekststreng
M602	avsluttetDato	0-1	A	Dato og klokkeslett
M603	avsluttetAv	0-1	A	Tekststreng
M056	presedensStatus	0-1	A	Tekststreng

Metadata for *elektroniskSignatur*

0-1 forekomster av *elektroniskSignatur* grupperes inn i 1 forekomst av *journalpost*.

0-1 forekomster av *elektroniskSignatur* grupperes inn i 1 forekomst av *dokumentbeskrivelse*.

0-1 forekomster av *elektroniskSignatur* grupperes inn i 1 forekomst av *dokumentobjekt*.

Merk: Elektronisk signatur knyttes til dokumentobjektet i tillegg til dokumentbeskrivelsen i de tilfeller der det er nødvendig i presisere hvilken av dokumentfilene som er signert. Elektronisk signatur knyttes til journalpost hvis en samlet forsendelse er påført en signatur.

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M507	elektroniskSignaturSikkerhetsnivaa	1	A	Tekststreng
M508	elektroniskSignaturVerifisert	1	A	Tekststreng
M622	verifisertDato	1	A	Dato og klokkeslett
M623	verifisertAv	1	A	Tekststreng

Metadata for *nasjonalidentifikator*

0-M forekomster av *nasjonalidentifikator* grupperes inn i 0-M forekomster av *mappe*.

0-M forekomster av *nasjonalidentifikator* grupperes inn i 0-M forekomster av *registrering*.

0-M forekomster av *nasjonalidentifikator* grupperes inn i 0-M forekomster av *dokumentbeskrivelse*.

Metadata for *matrikkelnummer*

Spesialisering av *nasjonalidentifikator*

Hvis kommune ikke er angitt, anses matrikkelnummeret å angi en eiendom i gjeldende kommune.

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M030	kommunennummer	1	A	Tekststreng
M031	gaardsnummer	1	A	Heltall
M032	bruksnummer	1	A	Heltall
M033	festenummer	0-1	A	Heltall
M034	seksjonsnummer	0-1	A	Heltall

Metadata for *byggident*

Spesialisering av *nasjonalidentifikator*

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M035	byggningsnummer	1	A	Heltall
M036	endringsloopenummer	0-1	A	Heltall

Metadata for *planident*

Spesialisering av nasjonalidentifikator

Merk: Kun ett av feltene landkode, fylkesnummer, kommunenummer kan ha verdi (samlebetegnelse administrativEnhet i SOSI). Hvis ingen av disse er angitt anses planidenten å angi en plan i gjeldende kommune.

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M038	landkode	0-1	A	Tekststreng
M037	fylkesnummer	0-1	A	Tekststreng
M030	kommunenummer	0-1	A	Tekststreng
M039	planidentifikasjon	1	A	Tekststreng

Metadata for *posisjon*

Spesialisering av nasjonalidentifikator

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M043	koordinatsystem	1	A	Tekststreng
M040	x	1	A	Tekststreng
M041	y	1	A	Tekststreng
M042	z	0-1	A	Tekststreng

Metadata for *personidentifikator*

Spesialisering av nasjonalidentifikator

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M048	personID	1	A	Tekststreng

Metadata for *enhetsidentifikator*

Spesialisering av nasjonalidentifikator

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M049	organisasjonsID	1	A	Tekststreng

C. Metadata som avleveres som egne filer

1. Metadata for *endringslogg*

Avleveres som en egen fil kalt **endringslogg.xml**
Øverste nivå i strukturen.

Metadata for *endring*

1-M forekomster av *endring* grupperes inn i 1 forekomst av *endringslogg*.

Nærmere spesifikasjon av hvilke endringer som skal logges, følger som et eget vedlegg.

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M680	referanseArkivenhet	1	A	Tekststreng (arkivenhetens systemID)
M681	referanseMetadata	1	A	Tekststreng (metadata-elementets navn)
M682	endretDato	1	A	Dato og klokkeslett
M683	endretAv	1	A	Tekststreng
M684	tidligereVerdi	1	A	Tekststreng
M685	nyVerdi	1	A	Tekststreng

2. Metadata for *loependeJournal*

Avleveres som en egen fil kalt **loependeJournal.xml**.
Øverste nivå i strukturen.

Metadata for *journalhode*

1 forekomst av *journalhode* grupperes inn i 1 forekomst av *loependeJournal*.

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M112	journalStartDato	1	A	Dato og klokkeslett
M113	journalSluttDato	1	A	Dato og klokkeslett
M313	seleksjon	0-1	A	Tekststreng
M609	antallJournalposter	1	A	Heltall

Metadata for *arkivskaper*

1-M forekomster av *arkivskaper* grupperes inn i 1 forekomst av *journalhode*.

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M006	arkivskaperID	1	A	Tekststreng
M023	arkivskaperNavn	1	A	Tekststreng
M021	beskrivelse	0-1	A	Tekststreng

Metadata for *journalregistrering*

1-M forekomster av *journalregistrering* grupperes inn i 1 forekomst av *loependeJournal*.

Metadata for *klasse*

0-1 forekomster av *klasse* grupperes inn i 1 forekomst av *journalregistrering*.

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M002	klasselD	1	A	Tekststreng
M020	tittel	1	A	Tekststreng
M502	skjermingMetadata	0-M	A	Tekststreng

Metadata for *saksmappe*

1 forekomst av *saksmappe* grupperes inn i 1 forekomst av *journalregistrering*.

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M011	saksaar	1	A	Heltall
M012	sakssekvensnummer	1	A	Heltall
M020	tittel	1	A	Tekststreng
M025	offentligTittel	0-1	A	Tekststreng
M502	skjermingMetadata	0-1	A	Tekststreng

Metadata for *journalpost*

1 forekomst av *journalpost* grupperes inn i 1 forekomst av *journalregistrering*.

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M001	systemID	1	A	Tekststreng
M013	journalaar	1	A	Heltall
M014	journalsekvensnummer	1	A	Heltall
M015	journalpostnummer	1	A	Heltall
M020	tittel	1	A	Tekststreng
M025	offentligTittel	0-1	A	Tekststreng
M502	skjermingMetadata	0-1	A	Tekststreng
M101	journaldato	1	A	Dato og klokkeslett
M103	dokumentetsDato	0-1	A	Dato og klokkeslett
M617	avskrivningsdato	0-1	A	Dato og klokkeslett
M619	avskrivningsmaate	0-1	A	Tekststreng
M215	referanseAvskrivesAvJournalpost	0-1	A	registrering.SystemID
M500	tilgangsrestriksjon	0-1	A	Tekststreng

M506	gradering	0-1	A	Tekststreng
M501	skjermingshjemmel	0-1	A	Tekststreng

Metadata for *korrespondansepart*

1-M forekomster av *korrespondansepart* grupperes inn i 1 forekomst av *registrering*.

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M087	korrespondanseparttype	1	A	Tekststreng
M400	korrespondansepartNavn	1	A	Tekststreng
M502	skjermingMetadata	0-1	A	Tekststreng

3. Metadata for offentligJournal

Avleveres som en egen fil kalt **offentligJournal.xml**.
Øverste nivå i strukturen.

Metadata for *journalhode*

1 forekomst av *journalhode* grupperes inn i 1 forekomst av *offentligJournal*.

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M112	journalStartDato	1	A	Dato og klokkeslett
M113	journalSluttDato	1	A	Dato og klokkeslett
M313	seleksjon	0-1	A	Tekststreng
M609	antallJournalposter	1	A	Tekststreng

Metadata for *arkivskaper*

1-M forekomster av *arkivskaper* grupperes inn i 1 forekomst av *journalhode*.

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M006	arkivskaperID	1	A	Tekststreng
M023	arkivskaperNavn	1	A	Tekststreng
M021	beskrivelse	0-1	A	Tekststreng

Metadata for *journalregistrering*

1-M forekomster av *journalregistrering* grupperes inn i 1 forekomst av *offentligJournal*.

Metadata for *klasse*

0-1 forekomster av *klasse* grupperes inn i 1 forekomst av *journalregistrering*.

Nr.	Navn	For ek.	Avl.	Datatype
M002	klasselD	1	A	Tekststreng
M020	tittel	1	A	Tekststreng

Metadata for *saksmappe*

1 forekomst av *saksmappe* grupperes inn i 1 forekomst av *journalregistrering*.

Nr.	Navn	For ek.	Avl.	Datatype
M011	saksaar	1	A	Heltall
M012	sakssekvensnummer	1	A	Heltall
M025	offentligTittel	0-1	A	Tekststreng

Metadata for *journalpost*

1 forekomst av *journalpost* grupperes inn i 1 forekomst av *journalregistrering*.

Nr.	Navn	For ek.	Avl.	Datatype
M001	systemID	1	A	Tekststreng
M013	journalaar	1	A	Heltall
M014	journalsekvensnummer	1	A	Heltall
M015	journalpostnummer	1	A	Heltall
M025	offentligTittel	0-1	A	Tekststreng
M502	skjermingMetadata	0-1	A	Tekststreng
M101	journaldato	1	A	Dato og klokkeslett
M103	dokumentetsDato	0-1	A	Dato og klokkeslett
M617	avskrivningsdato	0-1	A	Dato og klokkeslett
M619	avskrivningsmaate	0-1	A	Tekststreng
M215	referanseAvskrives AvJournalpost	0-1	A	Tekststreng
M500	tilgangsrestriksjon	0-1	A	Tekststreng
M506	gradering	0-1	A	Tekststreng
M501	skjermingshjemmel	0-1	A	Tekststreng

Metadata for *korrespondansepart*

1-M forekomster av *korrespondansepart* grupperes inn i 1 forekomst av *registrering*.

Nr.	Navn	For ek.	Avl.	Datatype
M087	korrespondanseparttype	1	A	Tekststreng
M400	korrespondansepartNavn	1	A	Tekststreng

D. Metadata som ikke inngår i arkivstrukturen

Disse metadataene inngår ikke i arkivstrukturen, og skal ikke avleveres. Metadataene er tatt med fordi det kan være aktuelt å migrere disse mellom forskjellige systemer eller tjenester, og de kan derfor inngå i forskjellige tjenestetegrensesnitt mot Noark 5 kjerne (f.eks. fremtidige Noark 5 webservices).

Metadata for *brukeradministrasjon*

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M580	brukerNavn	1		Tekststreng
M581	brukerRolle	1		Tekststreng
M600	opprettetDato	1		Dato og klokkeslett
M601	opprettetAv	0-1		Tekststreng
M602	avsluttetDato	0-1		Dato og klokkeslett
M582	brukerstatus	0-1		Tekststreng

Metadata for *administrativEnhet*

Metadata for administrasjonsstruktur skal ikke avleveres, men skal kunne migreres mellom systemer. Slik migrering kan omfatte flere metadata enn det som er listet opp her.

Nr.	Navn	Forek.	Avl.	Datatype
M583	administrativEnhetNavn	1		Tekststreng
M600	opprettetDato	1		Dato og klokkeslett
M601	opprettetAv	0-1		Tekststreng
M602	avsluttetDato	0-1		Dato og klokkeslett
M584	administrativEnhetsstatus	0-1		Tekststreng
M585	referanseOverordnet Enhet	0-1		Tekststreng (administrativEnhetNavn)