

Utskrivningsrapport

Veiledning i bruk av meldingen for søknad om kommunale tjenester



KITH
INFORMASJONSTEKNOLOGI
FOR ET BEDRE HELSEVESEN

Vedlegg til: KITH rapport Rnn/nn
Meldingsversjon: 0.9, 19.12.2003
Dokumentversjon: 0.9, 19.12.2003

Innholdsfortegnelse

1 Innledning 3

1.1 Bakgrunn 3

1.2 Bruksområder 3

1.3 Tilbakemeldinger 3

2 Meldingsinnhold for søknad om kommunale tjenester 4

3 Eksempelmelding med kommentarer 19

1 Innledning

1.1 Bakgrunn

Denne veiledningen er utarbeidet for å vise hvordan meldingen "Utskrivningsrapport" kan benyttes ved søknad om kommunale tjenester, både tidlig melding og henvisning til kommunale tjenester.

1.2 Bruksområder

Denne veiledning beskriver hvilke informasjonselementer i den fulle meldingen "Utskrivningsrapport" som skal benyttes for søknad om kommunale tjenester. Veiledningen gir også noe utfyllende informasjon i forhold til spesifisering av innhold i noen informasjonselementer. Veiledning må benyttes sammen med KITH rapport Rnn/nn, Utskrivningsrapport, XML meldingsbeskrivelse, versjon 0.9 av 19.12.2003 med status "Til utprøving". Veiledningen er KUN ment som et supplement til implementasjonsguiden, og MÅ benyttes sammen med implementasjonsguiden. Veiledningen inneholder en tabell som viser meldingsstrukturen samt beskrivelse av innhold.

Det vil være aktuelt å utvide kodeverk av typen CV etter hvert som behov avdekkes.

1.3 Tilbakemeldinger

KITH oppfordrer alle som implementerer meldingen å ta kontakt ved eventuelle uklarheter, feil og mangler som oppdages. For å sikre at dette subsettet dekker behovet er vi avhengig av tilbakemeldinger fra sektoren ved eventuelle feil/mangler.

KITH ønsker også tilbakemeldinger på om denne type dokumentasjon er til nytte, og forslag til hvordan dokumentasjonen kan forbedres ytterligere.

2 Meldingsinnhold for søknad om kommunale tjenester

Forklaring til tabellen:

Kortnavn i tabellen svarer til tagnavn i XML schema.

Klassenavn og attributtnavn svarer til betegnelsene som er benyttet i UML-figurene.

Spesialisering (Choise i XML):

Hvis det står en bokstav i et hjørne i en farget linje, betyr det at det er en spesialisering, dvs enten **A** eller **B**.

Spesialiseringer representeres som en konstruksjon med *Choise* i XML Schema.

Nye kodeverdier:

Noen kodeverdier som er beskrevet her finnes foreløpig ikke i "Utskrivningsrapport", men er nødvendig ved bruk av meldingen for søknad om kommunale tjenester. Disse er markert med **gult**.

Klassenavn	Kortnavn	Attributtnavn	O	Data-type	Innhold	Kommentar
Mottatt EPJ-melding	MottattMeldingEPJ		1			
	Type	type	1	CS	S1 Tidlig melding S2 Henvisning til kommunale tjenester	
	MsgVersion	versjon av melding	0..1	ST	Fast verdi i henhold til skjemaversjon v0.9 2003-12-19	
	MIGversion	versjon av implementering	1	ST	Fast verdi i henhold til IG v0.9 2003-12-19	
	GenDate	genereringstidspunkt	1	TS	Eksempel: 2004-01-23T12:01:13	Tidspunkt når meldingen blir generert.
	MsgId	id	1	ST		Avsenders entydige identifikasjon av meldingen.

Klassenavn	Kortnavn	Attributtnavn	O	Data-type	Innhold	Kommentar
Mottatt uttrekk fra EPJ-dokument	MottattUttrekkFra EPJdokument		1..*			
	OpprinneligDokumenttype	opprinnelig dokumenttype	0..1	OID	C Kansellering M Endring N Ny	En unik identifikasjon (i form av en OID) til den dokumenttypen opplysningene er hentet fra.
Pårørende/foresatt	ParorendeForesatt		0..*			
	Slektskap	slektskap	0..1	CS	AF Adoptivfar AM Adoptivmor AN Annen foresatt AP Annen personlig relasjon AS Annen slektning BB Barnebarn BF Biologisk far BM Biologisk mor BR Bror DA Datter EF Ektefelle FF Fosterfar FM Fostermor GF Bestefar GM Bestemor SA Samboer SB Stebror SD Stedatter SF Stefar SI Søster SM Stemor SN Stesønn SO Sønn SS Stesøster TO Foreldres søsken	Angivelse av hvilket slektskap el. det er mellom den pårørende/foresatt og pasienten. (Den pårørende er "slektskap" til pasienten.)

Klassenavn	Kortnavn	Attributtnavn	O	Data-type	Innhold	Kommentar
	Omsorgsfunksjon	omsorgsfunksjon	0..1	CS	1 Forelder/foresatt 2 Verge 3 Hjelpeverge 4 Tilsynsfører 5 Støttekontakt	Benyttes dersom den pårørende/foresatte har en spesiell omsorgsfunksjon i forhold til pasienten.
	RefPerson	referanse - person	1	INT		Meldingsintern referanse til generelle opplysninger (navn, adresse mv) om personen registreringen gjelder. Kobles mot PersonId i klassen Person.
	Merknad	merknad	0..1	ST		Utfyllende opplysninger vedrørende kontaktpersonen.
Kontaktperson helsepersonell	KontaktpersonHelsepersonell		0..*			
	HpRollekode	rolle i forhold til pasient	0..1	CS	Se vedlegg til XML meldingsbeskrivelsen for gyldige koder	Helsepersonellets rolle i forhold til en pasient. Koder for type helsepersonellets rolle i forhold til pasienten finnes i administrativt kodeverk nr. 9034.
	RefPerson	referanse - person	1	INT		Meldingsintern referanse til generelle opplysninger (navn, adresse mv) om personen registreringen gjelder. Kobles mot PersonId i klassen Person.

Klassenavn	Kortnavn	Attributtnavn	O	Data-type	Innhold	Kommentar
	HprKat	kategori helsepersonell	1	CS	AA Ambulansearbeider AT Apotektekniker AU Audiograf BI Bioingeniør ET Ergoterapeut FA Farmasøyt FO Fotterapeut FT Fysioterapeut HE Helsesekretær HP Hjelpepleier HS Helsesøster JO Jordmor KE Klinisk ernæringsfysiolog KI Kiropraktor LE Lege MT Manuellterapeut OA Omsorgsarbeider OI Ortopedingeniør OP Optiker OR Ortoptist PE Perfusjonist PS Psykolog RA Radiograf SP Sykepleier TH Tannhelsesekretær TL Tannlege TP Tannpleier TT Tanntekniker VE Veterinær VP Vernepleier XX Annet	Kode som angir kategori helsepersonell i henhold til helsepersonellregisterets inndeling.
	HprNr	helsepersonellnummer	0..1	ST		Helsepersonellnummeret er en offisielt tildelt entydig personidentifikasjon av offentlig godkjente helsepersonell.

Klassenavn	Kortnavn	Attributtnavn	O	Data-type	Innhold	Kommentar
	Merknad	merknad	0..1	ST		Til fritt bruk.
Ansvarlig	Ansvarlig		0..*			
	TypeHendelse	type hendelse	0..1	CV	1 Vurdering av funksjonsnivå 3 Utarbeiding av sykepleiesammenfatning	Kode som angir hvilken type hendelse, f.eks. en vurdering av funksjonsnivå, personen står som ansvarlig for. Kan utelates dersom det framgår av konteksten hvilken type hendelse ansvaret gjelder for.
	TidspunktForHendelse	tidspunkt for hendelse	1	TS		Den dato og eventuelt tidspunkt vurderingen e.l. ble foretatt.
	Ekstern	ekstern	1	BL		Verdi "true" dersom vurderingen e.l. er foretatt av helsepersonell utenfor den virksomheten som fører journalen, verdi "false" ellers.
	AnsvarligPerson	ansvarlig person	0..1	INT		Referanse til opplysninger om den person som står som ansvarlig for vurderingen e.l. Kobles mot PersonId i klassen Person.

Klassenavn	Kortnavn	Attributtnavn	O	Data-type	Innhold	Kommentar
	HprKat	kategori helsepersonell	1	CS	AA Ambulansearbeider AT Apotektekniker AU Audiograf BI Bioingeniør ET Ergoterapeut FA Farmasøyt FO Fotterapeut FT Fysioterapeut HE Helsesekretær HP Hjelpepleier HS Helsesøster JO Jordmor KE Klinisk ernæringsfysiolog KI Kiropraktor LE Lege MT Manuellterapeut OA Omsorgsarbeider OI Ortopedingeniør OP Optiker OR Ortoptist PE Perfusjonist PS Psykolog RA Radiograf SP Sykepleier TH Tannhelsesekretær TL Tannlege TP Tannpleier TT Tanntekniker VE Veterinær VP Vernepleier XX Annet	Kode som angir kategori helsepersonell i henhold til helsepersonellregisterets inndeling.

Klassenavn	Kortnavn	Attributtnavn	O	Data-type	Innhold	Kommentar
	Virksomhet	virksomhet	0..1	INT		Referanse til den virksomhet eller enhet innenfor virksomhet, som den angitte personen tilhører. Kan også benyttes dersom person ikke er angitt. Kobles mot VirksomhetId i klassen Virksomhet.
	Merknad	merknad	0..1	ST		Til fritt bruk.
Annen kontaktperson	AnnenKontaktperson		0..*			
	Stilling	stilling	0..1	CV	1 Tolk 2 Lærer 3 Sosionom	Kode som angir hvilken stilling kontaktpersonen har.
	RolleKontaktperson	rolle kontaktperson	0..1	ST		Den rolle kontaktpersonen har i den aktuelle situasjonen. Dersom stillingen til personen ikke finnes i det kodeverk som benyttes, kan eventuelt stillingen angis i klartekst her.
	RefPerson	referanse - person	1	INT		Meldingsintern referanse til generelle opplysninger (navn, adresse mv) om personen registreringen gjelder. Kobles mot PersonId i klassen Person.
	Tilgjengelighet	tilgjengelighet	0..1	ST		Tidsrom som vedkommende kan treffes på. Angis i form av fri tekst.
	Merknad	merknad	0..1	ST		Utfyllende opplysninger vedrørende kontaktpersonen.
Tidsfestet hendelse	TidsfestetHendelse		0..*			
	HendelseKode	hendelseskode	0..1	CV	1 Pasient innlagt 6 Rapport skrevet 7 Rapport diktert 9 Pasient forventet utskrevet 10 Egensøknad sendt	Kode som identifiserer en type hendelse.
	BeskrivelseAvHendelse	beskrivelse av hendelse	0..1	ST		Kort beskrivelse av hendelsen.

Klassenavn	Kortnavn	Attributtnavn	O	Data-type	Innhold	Kommentar
	TidspunktForHendelse	tidspunkt for hendelse	1	INT		Tidspunkt for hendelsen.
	Anslag	anslag	1	BL		Verdi "true" dersom det angitte tidspunktet kun representerer et anslag eller et forslag for tidspunkt, verdi "false" dersom det representerer et endelig vedtatt tidspunkt eller tidspunktet for en hendelse som allerede har funnet sted.
	Merknad	merknad	0..1	ST		Utfyllende opplysninger om hendelsen.
Eksisterende tjeneste	EksisterendeTjeneste		0..*			
	IPLOStjenestetyp	IPLOS tjenestetype	0..1	CV	I henhold til IPLOS – kodeverk nr. 9151.	Kode som identifiserer en tjeneste i henhold til den inndeling som skal benyttes ved overføring til IPLOS.
	BetegnelsePaTjeneste	betegnelse på tjeneste	1	ST		Den betegnelse som benyttes for tjenestetypen, f.eks. "Trygghetsalarm".
	PrivatTjeneste	privat tjeneste	1	BL		Verdi "true" dersom dette er en tjeneste som tjenestemottakeren har anskaffet privat, verdi "false" ellers.
	TjenestenLevertAv	tjenesten levert av	0..1	ST		Opplysninger om hvem som leverer tjenesten.
	OpplysningerOmTjenesten	opplysninger om tjenesten	0..1	ST		Øvrige opplysninger vedrørende denne tjenesten.
	AntallEnheter	antall enheter	0..1	REAL		Benyttes for å angi antall timer pr. uke, antall behandlinger eller lignende.
	Enhet	enhet	0..1	ST		Benyttes for å angi enhet, f.eks. timer pr. uke, som "antall enheter" er angitt i.
Behov for tjeneste	TjenesteBehov		0..*			
	IPLOStjenestetyp	IPLOS tjenestetype	0..1	CV	I henhold til IPLOS – kodeverk nr. 9151.	Kode som identifiserer en tjeneste i henhold til den inndeling som skal benyttes ved overføring til IPLOS.
	Betegnelse	betegnelse	1	ST		Den betegnelse som benyttes for tjenestetypen, f.eks. "Trygghetsalarm".

Klassenavn	Kortnavn	Attributtnavn	O	Data-type	Innhold	Kommentar
	VedInstitusjon	tjenesten ønskes gjennomført ved institusjon	0..1	ST		Dersom tjenesten ønskes knyttet opp mot f.eks. et bestemt sykehjem eller en annen institusjon, kan dette angis her.
	BeskrivelseAvTjeneste	beskrivelse av tjeneste	0..1	ST		Øvrige opplysninger relatert til behovet for denne tjenesten.
	AntallEnheterOnsket	antall enheter ønsket	0..1	REAL		Benyttes for å angi antall timer pr. uke, antall behandlinger eller lignende.
	Enhet	enhet	0..1	ST		Benyttes for å angi enhet, f.eks. timer pr. uke, som "antall enheter" er angitt i.
Behov for tolk	BehovForTolk		0..1			
	Person	person	1	INT		Referanse til den person som har behov for tolk. Kobles mot PersonId i klassen Person.
	ErDov	døv	1	BL		Angir om personen er döv.
	ErBlind	blind	1	BL		Angir om personen er blind.
	Sprak	behov for tolk for språk	0..1	CS	Se vedlegg til XML meldingsbeskrivelsen for gyldige koder	Dersom personen har behov for tolk, angis kode for språk.
	PreferertTolk	preferert tolk	0..1	INT		Referanse til den tolk personen selv foretrekker. Kobles mot PersonId i klassen Person.
	BehovOpphortDato	behov opphørte dato	0..1	TS		Angir dato for når behovet for tolk opphørte.
	Merknad	merknad	0..1	ST		Til fri bruk.
Medisinsk diagnose fragment	MedisinskDiagnose		0..*			
	Hoveddiagnose	hoveddiagnose	1	BL		Verdi "true" dersom dette er hoveddiagnosen, verdi "false" ellers.
	Diagnosekode	diagnosekode	0..1	CV	Kode i henhold til ICPC (kodeverk nr. 7160), ICD-9 (kodeverk nr. 7120) eller ICD-10 (kodeverk nr. 7110).	Diagnose oppgitt som kode. Attributtet DN må benyttes til å angi kodemeningen til hjelp for kommunehelsetjenesten som ikke kjenner kodeverkene.

Klassenavn	Kortnavn	Attributtnavn	O	Data-type	Innhold	Kommentar
	Diagnose	diagnose	0..1	ST		Betegnelsen på diagnosen. Benyttes kun dersom man ikke kjenner diagnosekoden.
Stikkord Cave	StikkordCave		0..*			
	CaveStikkord	cave stikkord	1	ST		Stikkord som f.eks. angir en type legemiddel pasienten er allergisk mot.
Innhold NB-notat	InnholdNBnotat		0..*			
	NBkode	NB-kode	1	CV	Koder defineres etter behov - kodeverk nr. 9515. Foreløpige koder:	Kode som angir hvilken type forhold dette notatet gjelder.
Journaltekst	Journaltekst		1..*			
	Overskriftskode	overskriftskode	0..1	CV	Koder defineres etter behov - kodeverk nr. 9141. Foreløpige koder: 1 Innkommststatus 5 Teknisk hjelpemiddel 6 Personlig hjelpemiddel 7 Reservasjoner/ønsker 8 Sykepleiesammenfatning 9 Legesammenfatning	Kode som refererer til en overskrift som katalogiserer fragmentets innhold.
	Notat	notat	1	ST		Ren tekst av ubegrenset lengde.
	Merknad	merknad	0..1	ST		Utfyllende opplysninger om journalteksten.
Funksjonskartlegginger	Funksjonskartlegginger		0..*			
Kartlagt funksjon	KartlagtFunksjon		0..*			
	Funksjonsvariabel	funksjonsvariabel	1	CV	Koder defineres etter behov - kodeverk nr. 9111.	Angir hvilken funksjonsvariabel registrering gjelder. Inndeling i henhold til IPLOS, men det skal også være mulig å legge til nye variabler som måtte komme til på et senere tidspunkt, og det bør også være mulig å benytte lokale variable i tillegg.

Klassenavn	Kortnavn	Attributtnavn	O	Data-type	Innhold	Kommentar
	Vurdering	vurdering	1	INT		En verdi som angir hvordan tjenesteyterens funksjonsnivå vurderes av den som har foretatt kartleggingen.
	Merknad	merknad	0..1	ST		Til fri bruk.
Samlet vurdering funksjonsnivå	SamletVurdering Funksjonsniva		0..1			
	Pleietyngde	pleietyngde	0..1	REAL		En numerisk beregning av pleietyngden i henhold til den metoden kommunen benytter, basert på kartlegging av tjenestemottakerens funksjonsnivå i henhold til et sett av funksjonsvariabler.
	VurderingPleietyngde	vurdering pleietyngde	0..1	ST		En vurdering av pleietyngden basert på en kartlegging av tjenestemottakerens funksjonsnivå i henhold til et sett av funksjonsvariabler.
	Merknad	merknad	0..1	ST		Til fri bruk.
Virksomhet	Virksomhet		1..*			
	VirksomhetNavn	betegnelse	1	ST		Virksomhetens offisielle betegnelse eller navn
	Orgnr	organisasjonsnummer	0..1	ST		Virksomhetens offisielle organisasjonsnummer, tildeles av Bedrifts- og Foretaksregisteret.
	TypeHelsevirksomhet	type helsevirksomhet	0..1	CS	Se vedlegg til XML meldingsbeskrivelsen for gyldige koder – kodeverk nr. 9040.	Dersom dette er en virksomhet innenfor helsevesenet, kan det her angis en kode som angir hvilken type helsevirksomhet dette er.
	VirksomhetId	virksomhet ID	1	INT		Identifikasjon av virksomheten. Denne benyttes som referanse fra andre klasser i meldingen.
Adresse	Adresse		0..*			

Klassenavn	Kortnavn	Attributtnavn	O	Data-type	Innhold	Kommentar
	AdrType	adresstype	1	CS	BAD: Ubrukelig adresse H: Bostedsadresse HP: Folkeregisteradresse HV: Ferieadresse INV: Faktureringsadresse PST: Postadresse RES: Besøksadresse TMP: Midlertidig adresse WP: Arbeidsadresse	Angir hvilken type adresse som er oppgitt. For personer skal fortrinnsvis folkeregisteradresse benyttes.
Postadresse	PostAdr		0..1			
	Gateadr	gateadresse	0..1	ST		Gateadresse. Bør registreres ferdig linjedelt for utskrift.
	Postboks	postboks	0..1	ST		Postboks.
	Postnr	postnummer	0..1	ST		Adressatens postnummer. Kan også benyttes for utenlandske postnummer.
	Poststed	poststed	0..1	ST		Adressatens poststed.
	Country	land	0..1	CS	Til koder for land benyttes nasjonskoder i henhold til ISO3166 - kodeverk nr. 9043.	Adressatens land.
Teleinformasjon	Teleinformasjon		0..*			
	TypeTelekom	type telekommunikasjon	1	CS	AS Telefonsvarer EC Nødnummer F Fax H Hjemme eller ukjent HP Hovedtelefon HVFerietelefon MC Mobiltelefon PG Personsøker WC Arbeidsplass, sentralbord WD Arbeidsplass, direktenummer WP Arbeidsplass	Angir hvilken type teledresse dette er.

Klassenavn	Kortnavn	Attributtnavn	O	Data-type	Innhold	Kommentar
	Teleadresse	teleadresse	1	URL		For å angi telenummer for den aktuelle type telekommunikasjon.
Person	Person		1..*			
	Etternavn	etternavn	1	ST		For å angi personens etternavn.
	Mellomnavn	mellomnavn	0..1	ST		For å angi personens mellomnavn, dvs. navn som personen vanligvis ikke benytter sammen med fornavnet, og som heller ikke inngår som en del av etternavnet.
	Fornavn	fornavn	0..1	ST		For å angi personens fornavn.
	PersonId	person ID	1	INT		Identifikasjon av person. Denne benyttes som referanse fra andre klasser i meldingen.
Arbeidsforhold	Arbeidsforhold		0..*			
	Yrkeskode	yrkeskode	0..1	CS	Yrkeskoder finnes i administrativt kodeverk nr. 9037. Dette kodeverket som i Norge vedlikeholdes av SSB, er en standard for yrkesklassifisering (STYRK) basert på EUs utgave av den internasjonale standarden for yrkesklassifisering fra Den internasjonale arbeidsorganisasjonen (ILO): International Standard Classification of Occupations (ISCO-88 COM).	For å angi hvilket yrke pasientene har.
	PrimarArbeidsforhold	primært arbeidsforhold	1	BL		Verdi "true" dersom dette er pasientens primære arbeidsforhold, verdi "false" ellers.
	Yrkesbetegnelse	yrkesbetegnelse	0..1	ST		For å angi yrke/yrkesbetegnelse i fri tekst
	Virksomhet	virksomhet	0..1	INT		Meldingsintern referanse til beskrivelse av den virksomhet hvor personen arbeider. Kobles mot VirksomhetId i klassen Virksomhet.

Klassenavn	Kortnavn	Attributtnavn	O	Data-type	Innhold	Kommentar
Adresse	Adresse		0..*			
	AdrType	adresstype	1	CS	BAD: Ubrukelig adresse H: Bostedsadresse HP: Folkeregisteradresse HV: Ferieadresse INV: Faktureringsadresse PST: Postadresse RES: Besøksadresse TMP: Midlertidig adresse WP: Arbeidsadresse	Angir hvilken type adresse som er oppgitt. For personer skal fortrinnsvis folkeregisteradresse benyttes.
Postadresse	PostAdr		0..1			
	Gateadr	gateadresse	0..1	ST		Gateadresse. Bør registreres ferdig linjedelt for utskrift.
	Postboks	postboks	0..1	ST		Postboks.
	Postnr	postnummer	0..1	ST		Adressatens postnummer. Kan også benyttes for utenlandske postnummer.
	Poststed	poststed	0..1	ST		Adressatens poststed.
	Country	land	0..1	CS	Til koder for land benyttes nasjonskoder i henhold til ISO3166 - kodeverk nr. 9043.	Adressatens land.
Teleinformasjon	Teleinformasjon		0..*			
	TypeTelekom	type telekommunikasjon	1	CS	AS Telefonsvarer EC Nødnummer F Fax H Hjemme eller ukjent HP Hovedtelefon HVFerietelefon MC Mobiltelefon PG Personsøker WC Arbeidsplass, sentralbord WD Arbeidsplass, direktenummer WP Arbeidsplass	Angir hvilken type teledresse dette er.

3 Eksempelmelding med kommentarer

Kommer senere