

**Implementasjonsguide
for
Overføring av
meldingsbekreftelse
Fra
trygdens ulike kontrollsistem
for behandlere**

Versjon 2.0
Mai 2003
Status: Til uttesting

Forord

Meldingen MEDRSP i denne implementasjonsguiden spesifiserer bruken som meldingsbekreftelse innenfor Trygdeetatens kontrollsystem for behandlere; APOK, ORTOK, POLK, LABRØNK.

Den foreliggende implementasjonsguiden inneholder kun en detaljert beskrivelse av de deler av meldingen som benyttes i denne implementasjonen. Det er lagt vekt på å bedre lesbarheten ved i størst mulig grad å fjerne detaljer som er lite relevante og samtidig utdype sentrale forhold slik at mulighetene for misforståelser og feilaktig implementering forhåpentligvis er redusert.

Innholdsfortegnelse

1	Innledning	3
2	Referanser	4
3	Notasjon	5
3.1	Mapping av objekter og deres attributter.....	5
3.2	Forekomst av dataelementer, segmenter og segmentgrupper.....	5
3.3	Koder	6
3.4	Diverse.....	6
4	Meldingens bruksområder	7
4.1	Funksjon	7
4.2	Begrensninger.....	7
5	Meldingens innhold og struktur	8
5.1	Meldingens innhold	8
5.2	Meldingens struktur.....	8
5.3	Benyttet subsett av meldingen	9
6	Detaljert meldingsinnhold	10
6.1	Meldingsstart.....	10
6.2	Meldingsavslutning.....	24
7	Segmentmapping MEDRSP	25
8	Mapping av objekter	27

1 Innledning

Dette dokumentet beskriver hvordan meldingsbekreftelsesmelding skal benyttes for å bekrefte mottagelsen av oppgjørskrav til trygdeetaten.

Meldingen er spesielt utviklet for formålet, men er forsøkt konstruert så pass generelt at den vil kunne benyttes også i andre sammenhenger.

Versjon 1.0 av denne implementasjonsguiden er utviklet av Client Computing Norge AS ved Kurt Karlsen i mai 2003

Denne implementasjonsguiden angir en rekke kodeverdier som ikke er offisielt definert og godkjent av UN/EDIFACT.

2 Referanser

Dette dokumentet er basert på og henviser til følgende dokumenter:

- 1) Informasjonsmodell for overføring av meldingsbekreftelse, versjon 2.0, KITH R8/00
- 2) Norsk veiledning i bruk av EDIFACT
- 3) UN/EDIFACT kataloger, versjon D.96B. Kodeverdier er også hentet fra nyere kataloger.
- 4) Meldingshåndbok for Elektronisk informasjonsutveksling i helse- og trygdesektoren, KITH, versjon 2.1 av februar 1994
- 5) UN/EDIFACT Guidelines for MIG

3 Notasjon

Dokumentasjonen er i overensstemmelse med det foreliggende forslaget fra UN/EDIFACT til utforming av implementasjonsguider.

3.1 Mapping av objekter og deres attributter

Hver segmentgruppe, som tilsvarer ett objekt eller en del av et objekt i meldingsmodellen, starter på ny side med en skravert boks som angir opplysninger om segmentgruppen, bruken av den, osv. I noen tilfeller tilsvarer en segmentgruppe mer enn ett objekt i modellen.

Den skraverte boksen som angir segmentgruppen fortsetter som et vertikalt felt til venstre på de påfølgende sidene.

Inne i boksen angis navnene på attributtene som inngår i det eller de objektene som denne segmentgruppen omfatter. Til høyre for hvert attributtnavn er segmentet som dette/disse attributtene er mappet til i meldingen, angitt med nøyaktig angivelse av det dataelementet som inneholder denne informasjonen. Dersom informasjonen kan representeres både som kode og fri tekst i en kompositt så er dette dataelementet kun mappet til det dataelementet som representerer koden.

Hver segmentgruppe starter med et påkrevd segment som kun forekommer en gang - segmentgruppens triggersegment.

3.2 Forekomst av dataelementer, segmenter og segmentgrupper

I segmentmappingen for meldingen det er tatt utgangspunkt i (se vedlegg A), er segmenter og segmentgrupper som må være til stede markert med M (Mandatory, påkrevd). Segmenter og segmentgrupper som ikke nødvendigvis må forekomme, er markert med C (Conditional, valgfri). Dersom et segment eller en segmentgruppe kan forekomme flere ganger blir dette angitt med et tall (1, 9 eller 99 osv.). M 9 angir således at dette segmentet eller denne segmentgruppen må forekomme minst en gang og maksimum 9 ganger.

Den aktuelle implementasjonen som er beskrevet her inneholder et subsett av meldingen samtidig som det er satt mer eksakte krav til bruken av de enkelte segment og dataelement. I den detaljerte segmentbeskrivelsen (se kapittel 6) er bruken av hver segmentgruppe, det enkelte segment, sammensatt dataelement og enkle dataelement således angitt på følgende måte:

- **M** (Mandatory) Er påkrevd i tilgrunnliggende melding/segment og må følgelig også være det i denne implementasjonen.
- **R** (Required) Er valgfri i tilgrunnliggende melding/segment, men skal benyttes i denne implementasjonen.
- **D** (Dependent) Er valgfri i tilgrunnliggende melding/segment, men skal benyttes i denne implementasjonen i visse tilfeller.
- **A** (Advised) Er valgfri i tilgrunnliggende melding/segment, men anbefales brukt i denne implementasjonen.

- **O** (Optional) Er valgfri i tilgrunnliggende melding/segment og også valgfri i denne implementasjonen.
- **N** (Not used) Er valgfri i tilgrunnliggende melding/segment, men anbefales ikke brukt i denne implementasjonen.
- **X** (Not for use) Er valgfri i tilgrunnliggende melding/segment, men skal ikke benyttes i denne implementasjonen. Denne statusverdien benyttes ikke i denne implementasjonsguiden.

Dersom det på et høyere nivå er angitt at et element er valgfritt spiller det ingen rolle at dette elementet inneholder påkrevde dataelementer. F.eks. kan en valgfri segmentgruppe fullstendig utelates selv om den inneholder påkrevde segmenter, et valgfritt segment kan utelates selv om det inneholder påkrevde dataelementer osv.

"+" foran en segmenttag, dataelement eller en kodeverdi angir at dette er et nytt element mens "*" angir et modifisert element sammenliknet med EDIFACT D.96B katalogen.

3.3 Koder

Denne implementasjonsguiden inneholder til dels eksempler på koder som kan benyttes og delvis koder som skal benyttes.

Koder som kan benyttes: En slik kodeliste er angitt ved teksten «Eksempler på koder for ...». Denne listen viser da eksempler på koder som kan benyttes slik at kodeverdier som ikke er angitt også kan benyttes. Bruken av kodene må da avtales mellom partene.

Koder som skal benyttes: Dersom ordet «Eksempler» ikke finnes i beskrivelsen **skal** en av de angitte kodene benyttes.

Denne implementasjonsguiden baserer seg i hovedsak på UN/EDIFACT kataloger, versjon D.96B, men kodeverdier er også hentet fra nyere kataloger. I tillegg benyttes en rekke kodeverdier som ikke er offisielt definert og godkjent av UN/EDIFACT, (ofte representert som Znn).

3.4 Diverse

I DTM segmentet - Date/time/period - benyttes følgende notasjon:

CC	=	Århundre
YY	=	År
MM	=	Måned
DD	=	Dag
HH	=	Time
MM	=	Minutt
SS	=	Sekund

Bokstaven "M" benyttes for å angi både måned og minutt slik det fremgår av oversikten ovenfor. Det vil fremgå av sammenhengen hvorvidt "M" i det enkelte tilfellet betegner måned eller minutt.

4 Meldingens bruksområder

4.1 Funksjon

EDIFACT- meldingen MEDRSP (Medical Response message) benyttes i Trygdeetatens - prosjektet som en kvitteringsmelding for å angi status for innrapporterte vaksinasjons- opplysninger. Denne meldingen sendes fra det RTV's system til en avsender som svar på en POLK/LABRØNK/APOK/ORTOK samleregning.

4.2 Begrensninger

På det nåværende tidspunkt er ingen direkte aktuelle begrensninger kjent.

5 Meldingens innhold og struktur

Mapping av meldingsinnholdet til de ulike segmentene er beskrevet i vedlegg 1.

5.1 Meldingens innhold

Meldingen består av følgende hoveddeler:

- Opplysninger om involverte meldingsparter (Trygdekontor / Avsenders organisasjon og avdeling)
- Opplysninger om en referert samleregning (oppgjør)
- Feilmeldingsopplysninger vedrørende samleregningen

For hver del av meldingen er de ulike inngående objektene representert fortløpende slik de påtreffes i meldingen. For hvert enkelt objekt er de benyttede segmentene dokumentert.

5.2 Meldingens struktur

Den funksjonelle struktur av meldingen er:

- En melding inneholder kun et svar som er relatert til en samleregning.
- Det kan være knyttet ingen eller en feilmelding til en samleregning

5.3 Benyttet subsett av meldingen

Meldingstrukturen og datainnholdet i subsettet fremgår også av figuren på denne og neste side.

Opplysninger om selve meldingen:				
	UNH	M	1	Meldingens referansenummer (fra avsender) Meldingstype (MEDRSP)
	BGM	M	1	Meldingens betegnelse Meldingens funksjon
	DTM	R	1	Tidspunkt for generering av meldingen
Involverte meldingsparter :				
	SG1	M	99	
	SEQ	M	1	Sekvensnummer
	PNA	R	1	Institusjonens rolle: - vaksinator/rapportør - sentral databaseinstitusjon - avsender/mottaker for lokal rapportør Identifikasjon av institusjon Navn på institusjon Identifikasjon av avdeling Navn på avdeling
Adresse og telekommunikasjonsopplysninger:				
	SG2	O	1	
	ADR	M	1	Adresstype
	COM	O	9	Telekommunikasjonsnummer Type kommunikasjonsnummer
Svarrapport:				
	SG3	M	1	
	IRQ	M	1	Bekreftelse ønsket
	GIS	M	1	Tjenestetypen for rapporten
	STS	R	1	Suksesskode
Meldingsreferanse:				
	SG4	R	1	
	DOC	M	1	Type referert dokument
	IDE	R	1	Referansenummer
Status og melding vedr. hendelse:				
	SG5	O	99	
	ERC	M	1	Status vedr. hendelse
	FTX	O	99	Meldingstekst
	DTM	O	2	Dato for hendelsen
	UNT	M	1	Meldingsavslutning

6 Detaljert meldingsinnhold

6.1 Meldingsstart

Nedenforstående dataelementer mappes hit



Meldingens referanse-
nummer

Meldingstype

UNH MESSAGE HEADER

Forekomst: M 1

Funksjon: Benyttes for å starte og identifisere en ny melding.

Bruk:

Kommentarer:

Eksempel: UNH+nnn+MEDRSP:962:0:RT:RTVRS0'

Tag	Data element navn	Format	Bruk	Bruk av elementer i meldingen
0062	MESSAGE REFERENCE NUMBER	an..14	M	Entydig referansenummer for meldingen. Tildeles vanligvis av EDI programvaren.
S009	MESSAGE IDENTIFIER		M	
0065	Message type identifier	an..6	M	Identifikasjon av benyttet meldingstype: +MEDRSP *Medisinsk svarmelding
0052	Message version number	an..3	M	Versjonsnummer for meldingstypen. Denne implementasjonen er basert på D.96B (= "962").
0054	Message release number	an..3	M	Releasenummer for meldingstypen. Denne implementasjonen er basert på et forslag til status 0.
0051	Controlling agency	an..2	M	Kode for å angi kontrollerende organisasjon: RT UN/ECE/TRADE/WP.4/GE.1/EDIFACT Rapporteurs Teams
0057	Association assigned code	an..6	R	I.
0068	COMMON ACCESS REFERENCE	an..35	N	Benyttes ikke
S010	STATUS OF THE TRANSFER		N	Benyttes ikke

Nedenforstående
dataelementer
mappes hitMeldingens
betegnelseMeldingens
funksjon**BGM BEGINNING OF MESSAGE****Forekomst:** M 1**Funksjon:** Benyttes for å angi type og funksjon til en melding.**Bruk:****Kommentarer:** ❶ Benyttes ikke i denne implementasjonen, tatt med for fremtidige behov.**Eksempel:** BGM+R.SP '

Tag	Data element navn	Format	Bruk	Bruk av elementer i meldingen
C002	DOCUMENT/MESSAGE NAME		R	
1001	Document/message name, coded	an..3	R	Kode for spesifikasjon av type vaksinasjonsmelding: +RSP *Responsmelding
1131	Code list qualifier	an..3	N	Benyttes ikke
3055	Code list responsible agency, coded	an..3	N	Benyttes ikke
1000	Document/message name	an..35	N	Benyttes ikke
C106	DOCUMENT/MESSAGE IDENTIFICATION		N	Benyttes ikke
1225	MESSAGE FUNCTION, CODED	an..3	D	Meldingens funksjon. ❶ 9 Original
4343	RESPONSE TYPE, CODED	an..3	N	Benyttes ikke

Nedenforstående
dataelementer
mappes hitTidspunkt for
generering av
meldingen**DTM DATE/TIME/PERIOD****Forekomst:** R 1**Funksjon:** Benyttes for å angi opplysninger om dato/klokkeslett knyttet til selve meldingen.**Bruk:** For å angi tidspunkt for når meldingen er generert.**Kommentarer:****Eksempel:** DTM+137: 20021213122200:204 '

Tag	Data element navn	Format	Bruk	Bruk av elementer i meldingen
C507	DATE/TIME/PERIOD		M	
2005	Date/time/period qualifier	an..3	M	Type dato/klokkeslett: 137 Klokkeslett for dokument/melding
2380	Date/time/period	an..35	R	Tidspunkt for generering av meldingen.
2379	Date/time/period format qualifier	an..3	R	Format for dato/klokkeslett: 204 AAAAMDDTTMMSS

Meldingens hoveddel

<p>SG001 ENHET</p> <p>Forekomst: M 99</p> <p>Funksjon: Benyttes for å angi opplysninger om involverte enheter.</p> <p>Bruk: Involverte parter vil være et trygdekontor, en organisasjon og en avdeling.</p> <p>Kommentarer:</p>					
<p>I denne segmentgruppen inngår følgende segmenter og/eller segmentgrupper (segmenter og segmentgrupper angitt med kursiv benyttes ikke):</p>					
Tag	Navn	Status	Repr	Bruk	Bruk av elementer i meldingen
SEQ	SEQUENCE DETAILS	M	1	M	Benyttes for å angi et sekvensnummer eller annet identifikasjonsnummer for å identifisere en forekomst av segmentgruppen.
PNA	PARTY NAME	C	3	A	Benyttes for å angi opplysninger for å kunne identifisere et trygdekontor , en organisasjon eller en avdeling.
002	ADRESSE- OG KOMMUNIKASJONS-OPPLYSNINGER FOR HELSETJENESTEENHET	C	1	O	Opplysninger om en tjenesteytenende enhet eller trygdekontor ulike adresser og tilhørende kommunikasjonsnumre.

Nedenforstående
dataelementer
mappes hit



Sekvens-
nummer for
intern
referering

SEQ SEQUENCE DETAILS

Forekomst: M 1

Funksjon: Benyttes for å angi et sekvensnummer eller annet identifikasjonsnummer for å identifisere en forekomst av segmentgruppen.

Bruk: Benyttes for å angi et entydig nummer for denne aktuelle forekomsten slik at det kan refereres til denne forekomsten fra andre steder i meldingen.

Kommentarer:

Eksempel: SEQ++1 '

Tag	Data element navn	Format	Bruk	Bruk av elementer i meldingen
1245	STATUS INDICATOR, CODED	an..3	N	Benyttes ikke
C286	SEQUENCE INFORMATION		R	
1050	Sequence number	an..10	M	Fortløpende tildelt nummer eller annet entydig nummer for aktuelle forekomst av segmentgruppen.
1159	Sequence number source, coded	an..3	N	Benyttes ikke
1131	Code list qualifier	an..3	N	Benyttes ikke
3055	Code list responsible agency, coded	an..3	N	Benyttes ikke

Nedenforstående
dataelementer
mappes hit**PNA PARTY NAME****Forekomst:** A 3**Funksjon:** Benyttes for å angi opplysninger for å kunne identifisere en tjeneseteytende enhet.**Bruk:** Det benyttes en forekomst av segmentgruppen for å angi identifikasjonen på ett nivå. Dersom både trygdekontor, institusjon og avdeling skal angis må det benyttes 3 forekomster av segmentgruppen.**Kommentarer:** .**Eksempel:** PNA+TK++2970::ZZ3+++10:Testkontor'Institusjonens
rolleIdentifikasjon
av institusjonIdentifikasjon
av avdelingNavn på
institusjonNavn på
avdeling

Tag	Data element navn	Format	Bruk	Bruk av elementer i meldingen
3035	PARTY QUALIFIER	an..3	M	Kode for rolle til helsetjenesteenhet: TK Trygdekontor +BQ3 *Organisasjon / Leverandør +BQ8 *Avdeling
C206	<i>IDENTIFICATION NUMBER</i>		N	Benyttes ikke
C082	PARTY IDENTIFICATION DETAILS		A	
3039	Party id. identification	an..35	M	Trygdekontonummer / Organisasjonsnummer / Avdelingsnummer.
1131	Code list qualifier	an..3	R	Eksempler på koder for identifikasjon av benyttet kodeverk: +ENH *Enhetsregisteret +Z23 *RTVs kodeverk
3055	<i>Code list responsible agency, coded</i>	an..3	N	Benyttes ikke
3403	<i>NAME TYPE, CODED</i>	an..3	N	Benyttes ikke
3397	<i>NAME STATUS, CODED</i>	an..3	N	Benyttes ikke
C816	NAME COMPONENT DETAILS		O	Navn på helsetjenesteenhet eller person i helsevesenet
3405	Name component qualifier	an..3	M	Angivelse av navnekomponent: +10 *Fullt navn
3398	Name component	an..70	R	Navn på helsetjenesteenhet angitt som offisielt navn. Navneformat i 3405 angir fullt navn.
3401	<i>Name component status, coded</i>	an..3	N	Benyttes ikke
3295	<i>Name component original representation, coded</i>	an..3	N	Benyttes ikke
C816	NAME COMPONENT DETAILS		N	Benyttes ikke
C816	NAME COMPONENT DETAILS		N	Benyttes ikke
C816	NAME COMPONENT DETAILS		N	Benyttes ikke
C816	NAME COMPONENT DETAILS		N	Benyttes ikke

SG002 ADRESSE- OG KOMMUNIKASJONS-OPPLYSNINGER FOR HELSETJENESTEENHET**Forekomst:** O 1**Funksjon:** Opplysninger om en enhets ulike adresser og tilhørende kommunikasjonsnumre.**Bruk:****Kommentarer:**

I denne segmentgruppen inngår følgende segmenter og/eller segmentgrupper (segmenter og segmentgrupper angitt med kursiv benyttes ikke):

Tag	Navn	Status	Repr	Bruk	Bruk av elementer i meldingen
ADR	ADDRESS	M	1	M	Benyttes for å angi adressen til en helsetjenesteenhet.
COM	COMMUNICATION CONTACT	C	9	O	Benyttes for å angi et kommunikasjonsnummer til en helsetjenesteenhet.

Nedenforstående
dataelementer
mappes hit



ADR ADDRESS

Forekomst: M 1

Funksjon: Benyttes for å angi adressen til tjeneseteytende enhet

Bruk:

Kommentarer:

Eksempel: ADR+2 '

Tag	Data element navn	Format	Bruk	Bruk av elementer i meldingen
C817	ADDRESS USAGE		R	
3299	Address purpose, coded	an..3	R	Kode for adressefunksjon: 2 Kontaktadresse
3131	<i>Address type, coded</i>	<i>an..3</i>	<i>N</i>	Benyttes ikke
3475	<i>Address status, coded</i>	<i>an..3</i>	<i>N</i>	Benyttes ikke
C090	ADDRESS DETAILS		N	Benyttes ikke
3164	CITY NAME	an..35	N	Benyttes ikke
3251	POSTCODE IDENTIFICATION	an..9	N	Benyttes ikke
3207	COUNTRY, CODED	an..3	N	Benyttes ikke
C819	COUNTRY SUB-ENTITY DETAILS		N	Benyttes ikke
C517	LOCATION IDENTIFICATION		N	Benyttes ikke

Nedenforstående
dataelementer
mappes hit



Telekommu-
nikasjons-
nummer

Type
kommunika-
sjonsnummer

COM COMMUNICATION CONTACT

Forekomst: 0 9

Funksjon: Benyttes for å angi et kommunikasjonsnummer til en tjeneseteytende enhet.

Bruk:

Kommentarer:

Eksempel: COM+12345678:TE'

Tag	Data element navn	Format	Bruk	Bruk av elementer i meldingen
C076	COMMUNICATION CONTACT		M	
3148	Communication number	an..512	M	Partens kommunikasjonsnummer eller kommunikasjonsadresse. Kommunikasjonsnummeret kan bestå av ulike deler som landskode, områdekode, selve nummeret, lokalnummer osv. De ulike delene kan settes sammen til en streng ved å benytte lokalt avtalte skilletegn for å kunne identifisere de ulike delene, f.eks. "+1(234)567890/1234".
3155	Communication channel qualifier	an..3	M	Kode for kommunikasjonsmetode: EI EDI EM E-post FX Telefaks TE Telefon

SG003 SVARRAPPORT**Forekomst:** M 1**Funksjon:** Benyttes for å angi generelle opplysninger om svarrapporten.**Bruk:****Kommentarer:**

I denne segmentgruppen inngår følgende segmenter og/eller segmentgrupper (segmenter og segmentgrupper angitt med kursiv benyttes ikke):

Tag	Navn	Status	Repr	Bruk	Bruk av elementer i meldingen
IRQ	INFORMATION REQUIRED	M	1	M	Benyttes for å angi om avsender ønsker bekreftelse på meldingen.
GIS	GENERAL INDICATOR	M	1	M	Benyttes for å angi tjenestetypen for rapporten.
STS	STATUS	C	1	R	Benyttes for å angi status for den opprinnelige meldingen.
004	MELDINGSREFERANSE	C	1	R	Benyttes for å angi en referanse til en relatert melding.
005	OPPGJØR	C	999	R	Benyttes for å gi opplysninger om oppgjøret.

Nedenforstående dataelementer mappes hit

**IRQ INFORMATION REQUIRED****Forekomst:** M 1**Funksjon:** Benyttes for å angi om avsender ønsker bekreftelse på meldingen.**Bruk:** Benyttes kun som triggersegment for segmentgruppen.**Kommentarer:****Eksempel:** IRQ+Z02'

Bekreftelse ønsket

Tag	Data element navn	Format	Bruk	Bruk av elementer i meldingen
C333	INFORMATION REQUEST		M	
4511	Requested information, coded	an..3	R	Kode for angivelse av om avsender ønsker at mottaker skal bekrefte mottakelsen: +Z02 *Bekreftelse ikke ønsket
1131	<i>Code list qualifier</i>	<i>an..3</i>	<i>N</i>	Benyttes ikke
3055	<i>Code list responsible agency, coded</i>	<i>an..3</i>	<i>N</i>	Benyttes ikke
4510	<i>Requested information</i>	<i>an..35</i>	<i>N</i>	Benyttes ikke

Nedenforstående
dataelementer
mappes hitTjenestetype
for rapporten**GIS** **GENERAL INDICATOR****Forekomst:** M 1**Funksjon:** Benyttes for å angi tjenestetype for rapporten.**Bruk:****Kommentarer:****Eksempel:** GIS+Z01 '

Tag	Data element navn	Format	Bruk	Bruk av elementer i meldingen
C529	PROCESSING INDICATOR		M	
7365	Processing indicator, coded	an..3	M	Kode for tjenestetype for rapporten: +Z01 *Ny
1131	Code list qualifier	an..3	N	Benyttes ikke
3055	Code list responsible agency, coded	an..3	N	Benyttes ikke
7187	Process type identification	an..17	N	Benyttes ikke

Nedenforstående
dataelementer
mappes hit

Suksesskode

STS **STATUS****Forekomst:** R 1**Funksjon:** Benyttes for å angi status for den opprinnelige meldingen.**Bruk:****Kommentarer:****Eksempel:** STS++Z21 '

Tag	Data element navn	Format	Bruk	Bruk av elementer i meldingen
C601	STATUS TYPE		N	Benyttes ikke
C555	STATUS EVENT		R	
9011	Status event, coded	an..3	M	Kode for angivelse av hvorvidt samleregningen ble godkjent på trygdekontoret. Eksempler på koder for svarstatus: +Z21 *samleregning OK +Z22 *samleregning ikke OK
1131	Code list qualifier	an..3	N	Benyttes ikke
3055	Code list responsible agency, coded	an..3	N	Benyttes ikke
9010	Status event	an..35	N	Benyttes ikke
C556	STATUS REASON		N	Benyttes ikke
C556	STATUS REASON		N	Benyttes ikke
C556	STATUS REASON		N	Benyttes ikke
C556	STATUS REASON		N	Benyttes ikke
C556	STATUS REASON		N	Benyttes ikke

SG004 MELDINGSREFERANSE**Forekomst:** R 1**Funksjon:** Benyttes for å angi en referanse til en relatert melding.**Bruk:** Benyttes for å angi en referanse til oppdateringsmeldingen.**Kommentarer:**

I denne segmentgruppen inngår følgende segmenter og/eller segmentgrupper (segmenter og segmentgrupper angitt med kursiv benyttes ikke):

Tag	Navn	Status	Repr	Bruk	Bruk av elementer i meldingen
DOC	DOCUMENT/MESSAGE DETAILS	M	1	M	Benyttes for å angi type dokument det refereres til.
IDE	IDENTITY	C	1	R	Benyttes for å angi avsenders identifikasjon av relatert melding.

Nedenforstående dataelementer mappes hit

**DOC DOCUMENT/MESSAGE DETAILS****Forekomst:** M 1**Funksjon:** Benyttes for å angi type dokument det refereres til.**Bruk:****Kommentarer:****Eksempel:** DOC+APO '

Type referert dokument

Tag	Data element navn	Format	Bruk	Bruk av elementer i meldingen
C002	DOCUMENT/MESSAGE NAME		M	
1001	Document/message name, coded	an..3	R	Spesifikasjon av type dokument. +APO Svarsrapport APOK +ORT Svarsrapport ORTOK +POL Svarsrapport POLK +LAB Svarsrapport LABRØNK
1131	<i>Code list qualifier</i>	an..3	N	Benyttes ikke
3055	<i>Code list responsible agency, coded</i>	an..3	N	Benyttes ikke
1000	<i>Document/message name</i>	an..35	N	Benyttes ikke
C503	DOCUMENT/MESSAGE DETAILS		N	Benyttes ikke
3153	COMMUNICATION CHANNEL IDENTIFIER, CODED	an..3	N	Benyttes ikke
1220	NUMBER OF COPIES OF DOCUMENT REQUIRED	n..2	N	Benyttes ikke
1218	NUMBER OF ORIGINALS OF DOCUMENT REQUIRED	n..2	N	Benyttes ikke

Nedenforstående dataelementer mappes hit



Referanse-
nummer

IDE IDENTITY

Forekomst: R 1

Funksjon: Benyttes for å angi avsenders identifikasjon av relatert melding.

Bruk:

Kommentarer:

Eksempel: IDE+Z01+20021001++++R:::2:393.80 '

Tag	Data element navn	Format	Bruk	Bruk av elementer i meldingen
7495	IDENTIFICATION QUALIFIER	an..3	M	Kode for type identifikasjon: +Z01 *Identifikasjon av dokument
C206	IDENTIFICATION NUMBER		M	
7402	Identity number	an..35	M	Avsenders identifikasjon av oppdateringsmeldingen.
7405	Identity number qualifier	an..3	N	Benyttes ikke
4405	Status, coded	an..3	N	Benyttes ikke
C082	PARTY IDENTIFICATION DETAILS		N	Benyttes ikke
4405	STATUS, CODED	an..3	N	Benyttes ikke
1222	CONFIGURATION LEVEL	n..2	N	Benyttes ikke
C778	POSITION IDENTIFICATION		N	Benyttes ikke
C240	PRODUCT CHARACTERISTIC		R	
7037	Characteristic identification	an..17	R	Kode for type identifikasjon: +R *Identifikasjon av regningsdetaljer
1131	Code list qualifier	an..3	N	Benyttes ikke r
3055	Code list responsible agency, coded	an..3	N	Benyttes ikke r
7036	Characteristic	an..17	R	Antall regninger i oppgjøret
7036	Characteristic	an..17	R	Størrelse på refusjonskrav i oppgjøret

SG005 STATUS VEDRØRENDE OPPGJØR**Forekomst:** M 1**Funksjon:** Benyttes for å angi opplysninger om oppgjøret.**Bruk:****Kommentarer:**

I denne segmentgruppen inngår følgende segmenter og/eller segmentgrupper (segmenter og segmentgrupper angitt med kursiv benyttes ikke):

Tag	Navn	Status	Repr	Bruk	Bruk av elementer i meldingen
ERC	APPLICATION STATUS INFORMATION	M	1	M	Benyttes for å angi statuskode vedr samleregning.
FTX	FREE TEXT	C	99	O	Benyttes for å angi ytterligere opplysninger om en samleregning
DTM	DATE/TIME/PERIOD	M	2	M	Benyttes for å angi datoer vedr. samleregningen

Nedenforstående dataelementer mappes hit

**ERC APPLICATION ERROR INFORMATION****Forekomst:** M 1**Funksjon:** Benyttes for å angi statusinformasjon om samleregningen**Bruk:****Kommentarer:****Eksempel:** ERC+0'

Tag	Data element navn	Format	Bruk	Bruk av elementer i meldingen
C901	APPLICATION ERROR DETAIL		M	
9321	Application error identification	an..8	M	Applikasjonens status / responskode fra kontroll-systemet
1131	<i>Code list qualifier</i>	<i>an..3</i>	<i>N</i>	Benyttes ikke
3055	<i>Code list responsible agency, coded</i>	<i>an..3</i>	<i>N</i>	Benyttes ikke

Feilmelding vedr. person

Nedenforstående
dataelementer
mappes hitFeilmeldings-
tekst**FTX** **FREE TEXT****Forekomst:** O 99**Funksjon:** Benyttes for å angi Tekstlig informasjon fra kontroll-systemet**Bruk:****Kommentarer:****Eksempel:** FTX+ZZZ+++Feil i summer i samleregningen'

Tag	Data element navn	Format	Bruk	Bruk av elementer i meldingen
4451	TEXT SUBJECT QUALIFIER	an..3	M	Eksempler på koder for type fri tekst: ZZZ
4453	TEXT FUNCTION, CODED	an..3	N	Benyttes ikke
C107	TEXT REFERENCE		N	Benyttes ikke
C108	TEXT LITERAL		R	
4440	Free text	an..70	M	Supplerende opplysninger vedrørende status.
4440	Free text	an..70	O	
4440	Free text	an..70	O	
4440	Free text	an..70	O	
4440	Free text	an..70	O	
3453	LANGUAGE, CODED	an..3	N	Benyttes ikke

Nedenforstående
dataelementer
mappes hitDato for
hendelsen**DTM** **DATE/TIME/PERIOD****Forekomst:** R 2**Funksjon:** Benyttes for å angi opplysninger om datoer knyttet til samleregningen.**Bruk:****Kommentarer:****Eksempel:** DTM+317:20021210:102 '

Tag	Data element navn	Format	Bruk	Bruk av elementer i meldingen
C507	DATE/TIME/PERIOD		M	
2005	Date/time/period qualifier	an..3	M	Type dato/klokkeslett: +317 *Dato behandler på trygdekontor +318 *Avsenders dato
2380	Date/time/period	an..35	R	Tidspunkt hendelsen fant sted (vaksinen ble satt eller en kontraindikasjon ble rapportert).
2379	Date/time/period format qualifier	an..3	R	Format for dato/klokkeslett: 102 AAAAMMDD

6.2 Meldingsavslutning

Nedenforstående
dataelementer
mappes hit



UNT MESSAGE TRAILER

Forekomst: M 1

Funksjon: Benyttes for å avslutte en melding.

Bruk:

Kommentarer:

Eksempel: UNT+22+nnn'

Tag	Data element navn	Format	Bruk	Bruk av elementer i meldingen
0074	NUMBER OF SEGMENTS IN THE MESSAGE	n..6	M	Antall segmenter i meldingen inkludert UNH og UNT.
0062	MESSAGE REFERENCE NUMBER	an..14	M	Senderens unike meldingsreferanse identisk til dataelement 0062 i UNH.

7 Segmentmapping MEDRSP

Tabellen nedenfor viser den komplette meldingen og hvordan dataelementene er mappet til de ulike segmentene i meldingen. Den nasjonale implementasjonen som er beskrevet i denne implementasjonsguiden benytter kun et subsett av denne meldingen. Dette subsettet er presentert i kapittel 5.3 og detaljert beskrevet i kapittel 6.

Opplysninger om selve meldingen:			
UNH	M	1	Meldingens referansenummer (fra avsender) Meldingstype (MEDRSP)
BGM	M	1	Meldingens betegnelse Meldingens funksjon
DTM	C	9	Tidspunkt for generering av meldingen
PTY	C	1	Prioritet for meldingen
CED	C	9	Sendende applikasjon Versjon av applikasjon
Involverte meldingsparter (helsetjenesteenheter):			
SG1	M	99	
SEQ	M	1	Sekvensnummer
PNA	C	9	Rolle for helsetjenesteenheter Institusjons ID Navn på institusjon Avdelings ID Navn på avdeling
IDE	C	9	Alternative identifikasjonsnumre
Adresse og telekommunikasjonsopplysninger:			
SG2	C	9	
ADR	M	1	Adresse til institusjon
COM	C	9	Telekommunikasjon til institusjon
Rapport:			
SG3	M	1	
IRQ	M	1	Bekreftelse ønsket
GIS	M	1	Tjenestetypen for rapporten
STS	C	1	Status for meldingen
Referert melding:			
SG4	C	99	
DOC	M	1	Type referert dokument
IDE	C	9	ID av referert melding
DTM	C	9	Utstedelsestidspunkt for referert dokument
Status og meldinger vedr. melding:			
SG5	C	99	
ERC	M	1	Applikasjonens feilkode vedr. meldingen/dokumentet
FTX	C	99	Feilmeldingsforklaring
DTM	C	9	

Meldingseksempler

Eksempel på typisk kvitteringsmelding fra APOK

SG	EDIFACT	Forklaring
H	UNH+1027+MEDRSP:962:0:RT:RTVRS0'	Start på meldingen MEDRSP basert på D.96B status 0 i henhold til RTVS implementasjonsguide
H	BGM+RSP'	Responsmelding
H	DTM+137:20021213205400:204'	Meldingsdato
1	SEQ++1'	Start enhet
1	PNA+TK++2970::ZZ3+++10:Testkontor'	Trygdekontor: ID-nr. og navn
1	ADR+2'	Start adresse
2	COM+12345678:TE'	Telefonnummer til trygdekontoret
1	SEQ++2'	Start enhet
1	PNA+BQ3++848748072::ENH'	Organisasjonsnummer
1	SEQ++3'	Start enhet
	PNA+BQ8++1234::ZZ3'	Avdelingsnummer
3	IRQ+Z02'	Start opplysninger om svarrapport, bekreftelse ikke ønsket.
3	GIS+Z01'	Ny statusrapport
3	STS++Z21'	Status for oppdateringsmeldingen: oppdatering OK
4	DOC+APO'	Referanse til APOK
4	IDE+Z01+20021001++++R:::2:393.80'	Oppgjørnummer , antall regninger og totalsum i oppgjøret
5	ERC+0'	statuskode fra APOK
5	DTM+318:20021210:102'	Dato for innsending
5	DTM+317:20021210:102'	Dato for trygdekontor
T	UNT+20+1027n'	Avslutning på meldingen.

8 Mapping av objekter

Tabellen nedenfor beskriver kryssreferanse mellom informasjonsbærende elementer i responsmelding fra trygdekontor og MEDRSP.

ID-record	
System	SG4 DOC C002 1001
Org.Nr	SG1 PNA C082 3039
Avdelingsnr	SG1 PNA C082 3039
Oppgjørnsnr	SG4 IDE C206 7402
Ant.regn	SG4 IDE C240 7036 (1)
Beløp	SG4 IDE C240 7036 (2)
Sendt Dato	SG5 DTM C507 2380
TK-record	
Trygdekontornummer	SG1 PNA C082 3039
Trygdekontornavn	SG1 PNA C816 3398
Telefon	SG2 COM C076 3148
ST-record	
Status	SG5 ERC C901 9321
Dato	SG5 DTM C507 2380
Text-records	
Tekst	SG57 FTX C108 4440

