



DXC.technology

Produkt U08080P Adressematch
Person Ændring

DXC Technology Danmark A/S

Version 5.1.0 2020-08-04 16:20:40 +0200

Indholdsfortegnelse

1. Indledning	2
1.1. Navn	2
1.2. Formål	2
1.3. Inddata	2
1.4. Parametre	2
1.5. Bemærkning	3
1.6. Sortering	3
2. Teknisk dokumentation	4
2.1. Recordoversigt	4
2.2. Recordtyper	5

1. Indledning

1.1. Navn

Adresse-match ændringsudtræk.

Det kan både bruges af kunder, der ikke har personnumre i deres register og kunder, der har et register med en blanding af personer med og uden personnummer.

Det kan både bruges af private og offentlige kunder.

1.2. Formål

Leverer daglige ændringer til ajourføring af kundens eget register.

Der dannes uddata ved oprettelse af abonnement eller hvis et af de leverede data ændres på en person, der i forvejen er sat i abonnement.

1.3. Inddata

Produktet er i stand til at modtage inddata hvor **Matchtype** er:

- **T** (tilgang af abonnement)
- **S** (sletning af abonnement)
- **R** (rekvisition)
- **V** (vejmatch)

1.4. Parametre

Hvilket uddata der leveres og indholdet i dette styres af parametre til programmet.

Der er valgfrihed mellem de forskellige recordtyper, dog leveres recordtype **001** altid. Desuden dannes flg. recordtyper:

- **000** Startrecord
- **901** Fejlindivider og eller advarselsindivider fra adressematchen
- **903** Kundeliste med optællinger fra adressematchen
- **910** Fejlindivider i forbindelse med PNR-abonnementer
- **999** Slutrecord

Hvis der i ændringsudtræk dannes output pga. ændringer i CPR systemet, sættes **MATCHTYP = blank**. Ellers overføres den uændret fra input-filen.

1.5. Bemærkning

For personer med navne- og adressebeskyttelse leveres ikke informationer om navn, adresse og evt udenlandsadresse . Dog kan disse oplysninger leveres til kreditoplysningsbureauer jvf. CPR-lovens paragraf 38 stk.4.

1.6. Sortering

Det er muligt at vælge hvilken sortering man vil have på dette udtræk.

Hvis der ikke vælges sortering træder udtrækkets standardsortering i kraft. Dette udtræk er som standard sorteret stigende på kundereferencenummer + produktionsdato og recordtype.

2. Teknisk dokumentation

2.1. Recordoversigt

Oversigten viser hvilke records kan forekomme i udtrækket.

Recordtype	Recordnavn
000	STARTRECORD
001	AKTUELLE DATA
001B	AKTUELLE DATA MED ADRESSE UUID
002	UDLANDSADRESSER
003	KONTAKTADRESSER
004	CIVILSTAND
005	VÆRGE MED TEXT FELTER
010	SLETTET KUNDEREFNR
011	FLERE KUNDEREFNR
012	PERSONNUMMER ABONNEMENT
013	PNR OPLYSNINGER
050	KREDITADVARSEL
052	VÆRGE MED TEXT FELTER OG VÆRGEMÅLSTYPER
998	NØGLETAL
999	SLUTRECORD
901	FEJLINDIVIDER
902	GODKENDTE VEJE
910	FEJL

2.2. Recordtyper

2.2.1. 000 Startrecord

Start record.

Format:

Recordfeltnavn	Format	Længde	Position	Beskrivelse
RECORDTYPE	N	3	1	Lig tre sidste cifre i recordtype
SORTFELT	A	23	4	Sorteringsfelt
OPGAVENR	N	6	27	
PRODDTO	N	8	33	Produktionsdato ÅÅÅÅMMDD
PRODDTOFORRIG	N	8	41	Forrige produktionsdato ÅÅÅÅMMDD

Recordlængde: 48

2.2.2. 001 Aktuelle data

Aktuelle data record.

Format:

Recordfeltnavn	Format	Længde	Position	Beskrivelse
RECORDTYPE	N	3	1	Lig tre sidste cifre i recordtype
KUNDEREFNR	A	15	4	Kundereferencenummer
PRODDTO	N	8	19	Produktionsdato ÅÅÅÅMMDD
PNRSENMRK	A	1	27	
MATCHTYP	A	1	28	
STATUSHAENSTAR RT	N	12	29	Statusdato ÅÅÅÅMMDDTTMM - TTMM leveres altid som 0000
STATUS	N	2	41	Status
NVNADRBEKHAEN NSTART	N	12	43	Navneadressebeskyttelse
ADRNVN	A	34	55	Adresseringsnavn
TILFLYDTO	N	12	89	Tilflytningsdato ÅÅÅÅMMDDTTMM - TTMM leveres altid som 0000
CONVN	A	34	101	C/O navn
LOKALITET	A	34	135	Lokalitet
STANDARDADR	A	34	169	Vejadrnv,husnr,etage,sidedoer bnr. Etiketeadresse
BYNVN	A	34	203	Bynavn
POSTNR	N	4	237	Postnummer
POSTDISTTXT	A	20	241	Postdistrikt tekst
KOMKOD	N	4	261	Kommunekode
VEJKOD	N	4	265	Vejkode
HUSNR	A	4	269	Husnummer
ETAGE	A	2	273	Etage
SIDEDOER	A	4	275	Sidedør nummer
BNR	A	4	279	Bygningsnummer
FORMELNVN	A	50	283	Fornavn og mellemnavn
EFTERNVN	A	40	333	Efternavn
VEJADRNVN	A	20	373	Vejadresseringsnavn
REKBESKHAENST ART	N	12	393	Beskyttelse mod markedsføring dato

Recordlængde: 404

- Feltet ADRNVN kan leveres i formatet Fornavn(e) Efternavn eller Efternavn,Fornavn(e).
- På inaktive personer (status 70, 80, eller 90) og personer med vejkode 9900 (status 3 eller 7) leveres ingen aktuel indenlandsk adresse.
- På personer med navneadressebeskyttelse leveres hverken navne eller adresseoplysninger.

Feltet PNRSENRMRK er Hardcoded til værdien "P" da denne oplysning ikke længere er relevant men da der ikke er lavet om i udtrækkets fastlængderecordformat lereveres dette stadig

MATCHTYP overføres uændret fra input-filen.



I fremtiden erstattes recordtypen med ny recordtype 001B Aktuelle data med adresse UUID

2.2.3. 001B Aktuelle data med adresse UUID

Aktuelle data record med adresse UUID.

Format:

Recordfeltnavn	Format	Længde	Position	Beskrivelse
RECORDTYPE	N	3	1	Lig tre sidste cifre i recordtype
KUNDEREFNR	A	15	4	Kundereferencenummer
PRODDTO	N	8	19	Produktionsdato ÅÅÅÅMMDD
MATCHTYP	A	1	27	
STATUSHAENST ART	N	12	28	Statusdato ÅÅÅÅMMDDTTMM - TTMM leveres altid som 0000
STATUS	N	2	40	Status
NVNADR BESKHAENST ART	N	12	42	Navneadressebeskyttelse
ADRNVN	A	34	54	Adresseringsnavn
TILFLYD TO	N	12	88	Tilflytningsdato ÅÅÅÅMMDDTTMM - TTMM leveres altid som 0000
CONVN	A	34	100	C/O navn
STANDARD ADR	A	34	134	Vejadrnv,husnr,etage,sidedoer bnr. Etiketeadresse
BYNVN	A	34	168	Bynavn
POSTNR	N	4	202	Postnummer
POSTDIST TXT	A	20	206	Postdistrikt tekst
KOMKOD	N	4	226	Kommunekode
VEJKOD	N	4	230	Vejkode
HUSNR	A	4	234	Husnummer
ETAGE	A	2	238	Etage
SIDEDOER	A	4	240	Sidedør nummer
BNR	A	4	244	Bygningsnummer
FORMEL NVN	A	50	248	Fornavn og mellemnavn
EFTERN NVN	A	40	298	Efternavn
VEJNVN	A	40	338	Vejnavn
VEJADR NVN	A	20	378	Vejadresseringsnavn
REKBESK HAENST ART	N	12	398	Beskyttelse mod markedsføring dato

Recordfeltnavn	Format	Længde	Position	Beskrivelse
ADRESSE_UUID	A	36	410	Adresse UUID fx. c6db48f3-f834-4776-b6fe-03127e3ec1b2

Recordlængde: 445

- Feltet ADRNVN kan leveres i formatet Fornavn(e) Efternavn eller Efternavn,Fornavn(e).
- På inaktive personer (status 70, 80, eller 90) og personer med vejkode 9900 (status 3 eller 7) leveres ingen aktuel indenlandsk adresse.

Hvis personen har navne- og adressebeskyttelse og opgaven er indstillet til at undtage navne- og adressebeskyttet personer, leveres der hverken navne eller adresseoplysninger.

MATCHTYP overføres uændret fra input-filen.

2.2.4. 002 Udlandsadresser

Udrejse record.

For personer med status **80** - udrejste. På personer med navneadressebeskyttelse leveres ingen udenlandske adresse oplysninger.

Format:

Recordfeltnavn	Format	Længde	Position	Beskrivelse
RECORDTYPE	N	3	1	Lig tre sidste cifre i recordtype
KUNDEREFNR	A	15	4	Kunde ref. nr.
PRODDTO	N	8	19	Produktionsdato
PNRSENMRK	A	1	27	'P'
UDLANDADR1	A	34	28	Udlandsadresse 1
UDLANDADR2	A	34	62	Udlandsadresse 2
UDLANDADR3	A	34	96	Udlandsadresse 3
UDLANDADR4	A	34	130	Udlandsadresse 4
UDLANDADR5	A	34	164	Udlandsadresse 5
UDLANDADRDTO	N	12	198	Udlandsadresse dato

Recordlængde: **209**

2.2.5. 003 Kontaktadresser

Kontaktadresse record.

For personer med status 20, 70, 80 eller 90.

Format:

Recordfeltnavn	Format	Længde	Position	Beskrivelse
RECORDTYPE	N	3	1	Lig tre sidste cifre i recordtype
KUNDEREFNR	A	15	4	Kunde ref. nr.
PRODDTO	N	8	19	Produktionsdato
PNRSENMRK	A	1	27	'P'
KONTAKTADR1	A	34	28	Kontaktadresse 1
KONTAKTADR2	A	34	62	Kontaktadresse 2
KONTAKTADR3	A	34	96	Kontaktadresse 3
KONTAKTADR4	A	34	130	Kontaktadresse 4
KONTAKTADR5	A	34	164	Kontaktadresse 5
HAENSTART- KONTAKTADR	N	12	198	Startdato

Recordlængde: 209

2.2.6. 004 Civilstand

Civilstand record.

Format:

Recordfeltnavn	Format	Længde	Position	Beskrivelse
RECORDTYPE	N	3	1	Lig tre sidste cifre i recordtype
KUNDEREFNR	A	15	4	Kundereferencenummer
PRODDTO	N	8	19	Produktionsdato ÅÅÅÅMMDD
PNRSENMRK	A	1	27	
CIVST	A	1	28	Civilstand
HAENSTART- CTCIV	N	12	29	Civilstand startdato ÅÅÅÅMMDDTTMM - TTMM leveres altid som 0000

Recordlængde: 40

Leveres kun til brug vedrørende pension. Det forudsættes, at alle personer under det pågældende kundenummer er pensionskunder.

2.2.7. 005 Væрге med text felter

Væрге med text felter record.

Format:

Recordfeltnavn	Format	Længde	Position	Beskrivelse
RECORDTYPE	N	3	1	Lig tre sidste cifre i recordtype
KUNDEREFNR	A	15	4	Kundereferencenummer
PRODDTO	N	8	19	Produktionsdato ÅÅÅÅMMDD
PNRSENMRK	A	1	27	
UMYNMYNHAENS TART	N	12	28	Under værgemål dato i formattet ÅÅÅÅMMDDTTMM - TTMM leveres altid som 0000
VÆRGE- ADRVN/ADRESS AT	A	34	40	Væрге adresseringsnavn
VÆRGE- ADRESSETXT- LINIE1	A	34	74	Væрге adresse 1
VÆRGE- ADRESSETXT- LINIE2	A	34	108	Væрге adresse 2
VÆRGE- ADRESSETXT- LINIE3	A	34	142	Væрге adresse 3
VÆRGE- ADRESSETXT- LINIE4	A	34	176	Væрге adresse 4
VÆRGE- ADRESSETXT- LINIE5	A	34	210	Væрге adresse 5

Recordlængde: 243



Væрге adresseringsnavnet leveres altid i formattet 'Fornavn Efternavn', uanset kundens ønske om formatet leveret i andre recordtyper.

2.2.8. 010 Slettet kunderefnr

Kvittering for sletning af brugermarkering (abonnement).

Der leveres en recordtype 001 med kunderefnr. og en recordtype 010.

Format:

Recordfeltnavn	Format	Længde	Position	Beskrivelse
RECORDTYPE	N	3	1	Lig tre sidste cifre i recordtype
KUNDEREFNR	A	15	4	Kundereferencenummer
PRODDTO	N	8	19	Produktionsdato ÅÅÅMMDD
PNRSENMRK	A	1	27	'P'

Recordlængde: 27

2.2.9. 011 Flere kunderefnr

Flere kundereferencer record.

Leveres kun, hvis MATCHTYP = T eller R.

Format:

Recordfeltnavn	Format	Længde	Rec.pos	Beskrivelse
RECORDTYPE	N	3	1	Lig tre sidste cifre i recordtype
KUNDEREFNR	A	15	4	Kundereferencenummer
PRODDTO	N	8	19	Produktionsdato ÅÅÅMMDD
PNRSENRMRK	A	1	27	
KUNDEREFNR-ANDET-1	A	15	28	Kundereferencenummer 1
KUNDEREFNR-ANDET-2	A	15	43	Anvendes ikke længere
KUNDEREFNR-ANDET-3	A	15	58	Anvendes ikke længere
KUNDEREFNR-ANDET-4	A	15	73	Anvendes ikke længere
KUNDEREFNR-ANDET-5	A	15	88	Anvendes ikke længere

Recordlængde: 102

2.2.10. 012 Personnummer abonnement

Personnummer abonnement på andet kundenummer record.

Leveres kun, hvis MATCHTYP = E, T eller R. Offentlige kunder kan få udtrukket personnummer på alle udtrukne personer.

Format:

Recordfeltnavn	Format	Længde	Position	Beskrivelse
RECORDTYPE	N	3	1	Lig tre sidste cifre i recordtype
KUNDEREFNR	A	15	4	Kundereferencenummer
PRODDTO	N	8	19	Produktionsdato ÅÅÅÅMMDD
PNRSENMRK	A	1	27	
PNR	A	10	28	Personnummer

Recordlængde: 37

2.2.11. 013 PNR Oplysninger

Personnummeroplysninger record.

Hvis personen er udtrukket som følge af personnummer.

Format:

Recordfeltnavn	Format	Længde	Rec.pos	Beskrivelse
RECORDTYPE	N	3	1	Lig tre sidste cifre i recordtype
KUNDEREFNR	A	15	4	Kundereferencenummer
PRODDTO	N	8	19	Produktionsdato ÅÅÅMMDD
PNRSENMRK	A	1	27	P
PNR	A	10	28	Personnummer
FOEDDTO	N	8	38	Fødselsdato i format ÅÅÅMMDD
KOEN	A	1	46	Køn Værdisæt: M = mænd K = kvinder
PNRGAELD	A	10	47	Gældende personnummer

Recordlængde: 56

2.2.12. 050 Kreditadvarsel

Kreditadvarsel record

Format:

Recordfeltnavn	Format	Længde	Position	Beskrivelse
RECORDTYPE	N	3	1	Lig tre sidste cifre i recordtype
KUNDEREFNR	A	15	4	Kundereferencenummer
PRODDTO	N	8	19	Produktionsdato ÅÅÅMMDD
PNRSENMRK	A	1	27	'P'
BESKYTTTYPE	N	4	28	Beskyttelsestype
KREDADVHAENST ART	N	12	32	Kreditadvarsels startdato i format ÅÅÅMMDDTTMM
KREDADVHAENSL UT	N	12	44	Kreditadvarsels slutdato i format ÅÅÅMMDDTTMM

Recordlængde: 43

2.2.13. 052 Værge med text felter og værgemålstype

Værge med text felter record.

Format:

Recordfeltnavn	Format	Længde	Position	Beskrivelse
RECORDTYPE	N	3	1	Lig tre sidste cifre i recordtype
KUNDEREFNR	A	15	4	Kundereferencenummer
PRODDTO	N	8	19	Produktionsdato ÅÅÅÅMMDD
PNRSENMRK	A	1	27	
UMYNMYNHAENS TART	N	12	28	Under værgemål dato i formattet ÅÅÅÅMMDDTTMM - TTMM leveres altid som 0000
VÆRGE- ADRVN/ADRESS AT	A	34	40	Værge adresseringsnavn
VÆRGE- ADRESSETXT- LINIE1	A	34	74	Værge adresse 1
VÆRGE- ADRESSETXT- LINIE2	A	34	108	Værge adresse 2
VÆRGE- ADRESSETXT- LINIE3	A	34	142	Værge adresse 3
VÆRGE- ADRESSETXT- LINIE4	A	34	176	Værge adresse 4
VÆRGE- ADRESSETXT- LINIE5	A	34	210	Værge adresse 5
VAERGEMAALS_T YPE	A	15	244	FULD eller DELVIS værgemål

Recordlængde: 258

Værgemålstyper:

- DELVIS
- FULD



Væge adresseringsnavnet leveres altid i formattet 'Fornavn Efternavn', uanset kundens ønske om formatet leveret i andre recordtyper.

2.2.14. 998 Nøgletal

Nøgletal record

Format:

Recordfeltnavn	Format	Længde	Position	Beskrivelse
RECORDTYPE	N	3	1	Lig tre sidste cifre i recordtype
NØGLETAL1	N	10	4	Forsvunde personer (status 70)
NØGLETAL2	N	10	14	Udrejste personer (status 80)
NØGLETAL3	N	10	24	Døde personer (status 90)
NØGLETAL4	N	10	34	Reklamebeskyttede personer (beskytttype=3)
NØGLETAL5	N	10	44	Navne- og adressebeskyttede personer (beskytttype=1)
NØGLETAL6	N	10	54	Personer, der har andet kundereferencenummer (recordtype 011)
NØGLETAL7	N	10	64	Personer, der tillige er PNR-abonnement på (recordtype 012)
NØGLETAL8	N	10	74	Adresse er blevet udskiftet

Recordlængde: 83

2.2.15. 999 Slutrecord

Slut record i et andet format.

Format:

Recordfeltnavn	Format	Længde	Position	Beskrivelse
RECORDTYPE	N	3	1	Lig tre sidste cifre i recordtype
SORTFELT	A	23	4	Sorteringsfelt
TAELLER	N	8	27	Tæller

Recordlængde: 34

2.2.16. 901 Fejlindivider

Fejlindivider record.

Format:

Recordfeltnavn	Format	Længde	Position	Beskrivelse
RECORDTYPE	N	3	1	Lig tre sidste cifre i recordtype
SORT-HIGH_VALUE	A	5	4	
SORT-PRODDTO	N	8	9	
SORT-MEDDTYP	A	10	17	
INDVNR	N	4	27	
KUNDENR	N	4	31	
KUNDEREFNR	A	15	35	Kundereferencenummer
MATCHTYP	A	1	50	
FEJLNR	N	4	51	Fejlnummer
FEJLTXT-UDTRÆK	A	52	55	

Recordlængde: 106

MATCHTYP overføres uændret fra input-filen.

2.2.17. 902 Godkendte veje

Aktuelle veje record.

Leveres i forbindelse med Vejmatch.

Format:

Recordfeltnavn	Format	Længde	Position	Beskrivelse
RECORDTYPE	N	3	1	Lig tre sidste cifre i recordtype
SORT-HIGH_VALUE	A	5	4	
SORT-PRODDTO	N	8	9	
SORT-MEDDTYP	A	10	17	
INDVNR	N	4	27	
KUNDENR	N	4	31	
KUNDEREFNR	A	15	35	Kundereferencenummer
MATCHTYP	A	1	50	
KOMKOD	N	4	51	Kommunekode
VEJKOD	N	4	55	Vejkode
POSTNR	N	4	59	Postnummer
POSTDISTTXT	A	20	63	Postdistrikt tekst
VEJADRNVN	A	20	83	Vejadresseringsnavn
HUSNR	A	4	103	Husnummer
ETAGE	A	2	107	Etage
SIDEDOER	A	4	109	Sidedør nummer
BNR	A	4	113	Bygningsnummer
LOKALITET	A	34	117	Lokalitet
STANDARDADR	A	34	151	Vejadrnv,husnr,etage,sidedoer bnr. Etiketteadresse
BYNVN	A	34	185	Bynavn

Recordlængde: 218

MATCHTYP overføres uændret fra input-filen.

2.2.18. 910 Fejl

Fejl record.

Skal ikke vælges, da recordstypen altid leveres ved fejl i inddata.

Format:

Recordfeltnavn	Format	Længde	Position	Beskrivelse
RECORDTYPE	N	3	1	Lig tre sidste cifre i recordtype
SORTFELT-10	A	10	4	Se beskrivelse nedenfor
INDDATA	A	75	14	Inddata
FEJLNR	N	4	89	Fejlnummer
FEJLTXT-UDTRÆK	A	65	93	Fejlnummer tekst

Recordlængde: 157

SORTFELT-10 kan indeholde hvis inddatatype:

- **01** = PNR
- **02** = FOEDDTO+KOEN
- **03** = ADRNGL
- **04** = DISTRIKTNGL
- **05** = SOGNENGL
- **06** = PNR
- **07** = PNR
- **08** = VEJKODE
- **09** = POSTNUMMER

INDDATA Inddatanøglen indhold

Leveres efter slutrecorden (recordtype 999).

FEJLNR	FEJLTXT
8451	Personnummer er forkert
8452	Personnummer findes ikke i CPR
8453	Fødselsdato er forkert
8454	Køn er forkert
8455	Efternavn er forkert
8456	Fornavn er forkert
8457	Kommunekode er forkert

FEJLNR	FEJLTXT
8458	Kommunekode findes ikke i CPR
8459	Der må kun være vejkode eller vejnavn
8460	Vejkode er forkert
8461	Vejkode findes ikke i kommunen
8462	Vejadresseringsnavn findes ikke i CPR
8463	Husnr er forkert
8464	Etage er forkert
8465	Side-dør er forkert
8466	Distrikt findes ikke i kommunen
8467	Distriktstype er forkert
8468	Distriktskode er forkert
8469	Sognekode er forkert
8470	Sognekode findes ikke i CPR
8471	Funktionskode er forkert
8474	PNR-abonnement ikke tilladt for dette kundenr.
8478	Nøglen findes i forvejen
8480	Vejadresseringsnavn er forkert
8481	Inddata-type er forkert
8483	<i>PNR-abonnement findes i forvejen (udgået)</i>
8484	<i>PNR-abonnement findes ikke (udgået)</i>
8485	<i>PNR findes dobbelt på inddatamaterialet (udgået)</i>
8486	<i>PNR-abonnement findes dobbelt på inddatamaterialet (udgået)</i>
8487	<i>PNR-abonnement er oprettet/slette on-line (udgået)</i>
8488	Enten vejkode eller vejadresseringsnavn skal udfyldes
8488	Enten vejkode eller vejadresseringsnavn skal udfyldes
8489	Kommunekode er forkert
8490	Vejkode er forkert
8491	Vejen findes ikke i CPR
8492	Postnummer er forkert
8493	Postnummer findes ikke i CPR
8494	Personnummeret er slettet
8495	Personnummeret er annulleret
8496	Personnummeret er ændret

