



**DXC.technology**

Produkt U12230P - Adresse  
Engangsmatch

DXC Technology Danmark A/S

Version 6.2.1 2023-12-18 16:23:52 +0100

# Indholdsfortegnelse

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

# Chapter 1. Indledning

## 1.1. Navn

Adresse-match Engangsmatch

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

## 1.2. Formål

Leverer oplysninger om personer på baggrund af inddata til engangsmatch.

## 1.3. Inddata

Produktet kan modtage inddata hvor Matchtype er:

- E (engangsmatch)
- 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

## 1.5. Bemærkning

For personer med navne- og adressebeskyttelse leveres der ikke informationer om navn, adresse og evt udenlandsadresse til private kunder.

## 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.

# Chapter 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
006	ÆGTEFÆLLE OPLYSNINGER
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	Beskyttet	Beskrivelse
RECORDTYPE	N	3	1		Lig tre sidste cifre i recordtype
KUNDEREFNR	A	15	4		Kundereferencenummer
PRODDTO	N	8	19		Produktionsdato ÅÅÅÅMMDD
PNRSENRMRK	A	1	27		Altid konstant P
MATCHTYP	A	1	28		
STATUSHAENSTART	N	12	29		Statusdato ÅÅÅÅMMDDTTMM - TTMM leveres altid som 0000
STATUS	N	2	41		Status
NVNADRBEKHAENSTART	N	12	43	X	Navneadressebeskyttelse
ADRVN	A	34	55	X	Adresseringsnavn
TILFLYDTO	N	12	89	X	Tilflytningsdato ÅÅÅÅMMDDTTMM - TTMM leveres altid som 0000
CONVN	A	34	101	X	C/O navn
LOKALITET	A	34	135	X	Lokalitet - altid blank
STANDARDADR	A	34	169	X	Vejadrnv,husnr,etage,sidedoer bnr. Etiketeadresse
BYNVN	A	34	203	X	Bynavn
POSTNR	N	4	237	X	Postnummer
POSTDISTTXT	A	20	241	X	Postdistrikt tekst
KOMKOD	N	4	261	X	Kommunekode
VEJKOD	N	4	265	X	Vejkode
HUSNR	A	4	269	X	Husnummer
ETAGE	A	2	273	X	Etage
SIDEDOER	A	4	275	X	Sidedør nummer
BNR	A	4	279	X	Bygningsnummer
FORMELNVN	A	50	283	X	Fornavn og mellemnavn
EFTERNVN	A	40	333	X	Efternavn
VEJADRVN	A	20	373	X	Vejadresseringsnavn

Recordfeltnavn	Format	Længde	Position	Beskyttet	Beskrivelse
REKBESKHAENSTAR T	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.

Hvis personer har navne- og adressebeskyttelse leveres der ingen data i recordfelter markeret "beskyttet" medmindre det er aftalt med CPR-kontoret.

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	Beskyttet	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		
STATUSHAENSTART	N	12	28		Statusdato ÅÅÅÅMMDDTTMM - TTMM leveres altid som 0000
STATUS	N	2	40		Status
NVNADRBEKHAEN START	N	12	42		Navneadressebeskyttelse
ADRVN	A	34	54	X	Adresseringsnavn
TILFLYDTO	N	12	88	X	Tilflytningsdato ÅÅÅÅMMDDTTMM - TTMM leveres altid som 0000
CONVN	A	34	100	X	C/O navn
STANDARDADR	A	34	134	X	Vejadrnv,husnr,etage,sidedoer bnr. Etikettedresse
BYNVN	A	34	168	X	Bynavn
POSTNR	N	4	202	X	Postnummer
POSTDISTTXT	A	20	206	X	Postdistrikt tekst
KOMKOD	N	4	226	X	Kommunekode
VEJKOD	N	4	230	X	Vejkode
HUSNR	A	4	234	X	Husnummer
ETAGE	A	2	238	X	Etage
SIDEDOER	A	4	240	X	Sidedør nummer
BNR	A	4	244	X	Bygningsnummer
FORMELNVN	A	50	248	X	Fornavn og mellemnavn
EFTERNVN	A	40	298	X	Efternavn
VEJNVN	A	40	338	X	Vejnavn
VEJADRVN	A	20	378	X	Vejadresseringsnavn
REKBESKHAENSTAR T	N	12	398		Beskyttelse mod markedsføring dato



Recordfeltnavn	Format	Længde	Position	Beskyttet	Beskrivelse
ADRESSE_UUID	A	36	410	X	Adresse UUID svarende til <code>Adresselement.id</code> i Grunddatamodellen for Danmarks adresser

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 personer har navne- og adressebeskyttelse leveres der ingen data i recordfelter markeret "beskyttet" medmindre det er aftalt med CPR-kontoret.

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	Beskyttet	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		Altid konstant P
UDLANDADR1	A	34	28	X	Udlandsadresse 1
UDLANDADR2	A	34	62	X	Udlandsadresse 2
UDLANDADR3	A	34	96	X	Udlandsadresse 3
UDLANDADR4	A	34	130	X	Udlandsadresse 4
UDLANDADR5	A	34	164	X	Udlandsadresse 5
UDLANDADRDTO	N	12	198		Udlandsadresse dato

Recordlængde: 209

Hvis personer har navne- og adressebeskyttelse leveres der ingen data i recordfelter markeret "beskyttet" medmindre det er aftalt med CPR-kontoret.

## 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	Altid konstant 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
PNRSENRMRK	A	1	27	Altid konstant P
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 Værge med text felter

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	Altid konstant P
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

Recordlængde: 243



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

## 2.2.8. 006 Ægtefælle oplysninger

Ægtefælle oplysninger record.

Format:

Recordfeltnavn	Format	Længde	Position	Beskyttelse	Beskrivelse
RECORDTYPE	N	3	1		Lig tre sidste cifre i recordtype
KUNDEREFNR	A	15	4		Kundereferencenummer
PRODDTO	N	8	19		Produktionsdato ÅÅÅMMDD
FORMELNVN	A	50	27	X	Fornavn og mellemnavn
EFTERNVN	A	40	77	X	Efternavn
ADRVN	A	34	117	X	Adresseringsnavn
CONVN	A	34	151	X	C/O navn
LOKALITET	A	34	185	X	Lokalitet
STANDARDADR	A	34	219	X	Vejadrnv,husnr,etage,sidedoer bnr. Etiketeadresse
BYNVN	A	34	253	X	Bynavn
POSTNR	N	4	287	X	Postnummer
POSTDISTTXT	A	20	291	X	Postdistrikt tekst
KOMKOD	N	4	311	X	Kommunekode
VEJKOD	N	4	315	X	Vejkode
HUSNR	A	4	319	X	Husnummer
ETAGE	A	2	323	X	Etage
SIDEDOER	A	4	325	X	Sidedør nummer
BNR	A	4	329	X	Bygningsnummer
VEJADRVN	A	20	333	X	Vejadresseringsnavn
UDLANDADR1	A	34	353	X	Udlandsadresse 1
UDLANDADR2	A	34	387	X	Udlandsadresse 2
UDLANDADR3	A	34	421	X	Udlandsadresse 3
UDLANDADR4	A	34	455	X	Udlandsadresse 4
UDLANDADR5	A	34	489	X	Udlandsadresse 5
UDR_LANDEKOD	N	4	523	X	Udrejse landekode
NVNADRBEKHAEN START	N	12	527		Navneadressebeskyttelse

Recordlængde: 538

Kan kun vælges til brug vedrørende pension. Leveres kun for afdøde personer.

Hvis ægtefællen har navne- og adressebeskyttelse leveres der ingen data i recordfelter markeret "beskyttet" jvf. CPR-loven § 38, stk 3.

## 2.2.9. 011 Flere kunderefnr

Flere kundereferencer record.

Leveres kun, hvis MATCHTYP = T eller R.

### 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
PNRSENRMRK	A	1	27	Altid konstant P
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	Altid konstant P
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	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	Altid konstant 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	Altid konstant P
BESKYTTTYPE	N	4	28	Beskyttelsestype
KREDADVHAENST ART	N	12	32	Kreditadvarsels startdato i format ÅÅÅMMDDTTMM

Recordlængde: 43

## 2.2.13. 052 Væрге med text felter og værgemålstype

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	Altid konstant <b>P</b>
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
VAERGEMAALS_T YPE	A	15	244	<b>FULD</b> eller <b>DELVIS</b>

Recordlængde: **258**



Væрге 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

Bemærk at **MATCHTYP** overføres uændret fra inddata-filen.

Mulige fejlnumre og tilhørende tekster findes beskrevet i [Udtræksvejledning for Adresse-match](#).

## 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.

Eventuelle fejl recordtyper leveres efter slutrecorden.

### 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	Inddatanøglen
FEJLNR	N	4	89	Fejlnummer
FEJLTXT-UDTRÆK	A	65	93	Fejlnummer tekst

Recordlængde: 157

Indholdet af **SORTFELT-10** afhænger af inddatanøglens type:

Nøgletype	Indhold
01	PNR
02	FOEDDTO+KOEN
03	ADRNGL
04	DISTRIKTNGL
05	SOGNENGL
06	PNR
07	PNR
08	VEJKODE
09	POSTNUMMER

Mulige fejlnumre og tilhørende tekster findes beskrevet på [Fejlkoder og fejltekster](#).