



**DXC.technology**

Produkt U09490P  
Personnummernøgler til private

DXC Technology Danmark A/S

Version 4.4.0 2020-03-05 13:21:04 +0100

# Indholdsfortegnelse

1. Indledning .....	1
1.1. Navn .....	1
1.2. Formål .....	1
1.3. Inddata .....	1
1.4. Parametre .....	1
1.5. Udtræks parametre .....	1
1.6. Uddata parametre .....	1
1.7. Generelt .....	2
1.8. Sortering .....	2
2. Teknisk dokumentation .....	2
2.1. Recordoversigt .....	2
2.2. Recordtyper .....	4

# 1. Indledning

## 1.1. Navn

Personnummernøgler til private.

## 1.2. Formål

At levere personer på baggrund af personnummernøgler.

## 1.3. Inddata

Personnummernøgler

## 1.4. Parametre

Hvilke personer der udtrækkes, og hvilket uddata der leveres, styres af parametre til programmet.

## 1.5. Udtræks parametre

For personer, der har navneadressebeskyttelse, vil der så kun blive leveret personnummer og nøglekonstant.

## 1.6. Uddata parametre

Der er valgfrihed mellem de forskellige recordtyper, dog skal der altid vælges mindst 1 recordtype **001**.

Recordtype 001 Aktuelle personoplysninger 001A, 001B, 001C eller 001D.

Adresseringsnavn (ADRNVN) kan leveres på formen Fornavn(e) Efternavn eller Efternavn,Fornavn(e).

Adressefelterne vil kun være udfyldt for personer, der er bosiddende i Danmark eller Grønland på udtræksdagen (status 01/05).

Dog kan der vælges, at få den sidst kendte adresse leveret på døde (status 90).

Recordtype 002 Udlandsadresse A:Udlandsadresse B:Udlandsadresse med udrejsemyndighedskode

Findes kun for personer med STATUS = 80.

Recordtype 003 Kontaktadresse Findes kun for personer med STATUS = 70, 80 og 90.

Recordtype 004 Civilstand Kan kun vælges til brug vedrørende pension.

Recordtype 005 Værges navn og adresse Kan kun vælges, hvis recordtype 001B er valgt.

Recordtype 006 Ægtefælle oplysninger Kan kun vælges til brug vedrørende pension og leveres kun hvis STATUS = 90.

Recordtype 050 Kreditadvarsel

Recordtype 052 Værges navn og adresse med værgemålstype

Recordtype 060 Adresse UUID

Recordtype 910 Fejlrecords Leveres efter slutrecorden (recordtype 999).

## 1.7. Generelt

På personer, med navne- og adressebeskyttelse leveres ingen navne og adresser. Det gælder en eventuel udlandsadresse.

På personer, der kun har reklameskyttelse, leveres navne og adresser.

## 1.8. 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 personnummer og recordtype.

# 2. Teknisk dokumentation

## 2.1. Recordoversigt

Oversigten viser hvilke records kan forekomme i udtrækket.

Table 1. Recordoversigt

Recordtype	Recordnavn
000	STARTRECORD
001A	AKTUELLE DATA
001B	AKTUELLE DATA
001C	AKTUELLE DATA
001D	AKTUELLE DATA
001E	AKTUELLE DATA MED ADRESSE UUID
002A	UDLANDSADRESSER
002B	UDLANDSADRESSER
003	KONTAKTADRESSE
004	CIVILSTAND
005	VÆRGE MED TEXT FELTER

<b>Recordtype</b>	<b>Recordnavn</b>
006	ÆGTEFÆLLE OPLYSNINGER
050	KREDITADVARSEL
052	VÆRGE MED TEXT FELTER OG VÆRGEMÅLSTYPE
060	ADRESSE UUID
999	SLUTRECORD
910	FEJL

## 2.2. Recordtyper

### 2.2.1. 000 Startrecord

Startrecord.

**Format:**

Recordfeltnavn	Format	Længde	Position	Beskrivelse
RECORDTYPE	N	3	1	Lig tre sidste cifre i recordtype
SORTFELT-10	A	10	4	
OPGAVENR	N	6	14	
PRODDTO	N	8	20	Produktionsdato ÅÅÅÅMMDD

Recordlængde: 27

## 2.2.2. 001A Aktuelle data

Aktuelle data record.

**Format:**

Recordfeltnavn	Format	Længde	Position	Beskrivelse
RECORDTYPE	N	3	1	Lig tre sidste cifre i recordtype
PNR	N	10	4	Personnummer
FOEDDTO	A	8	14	Fødselsdato i format ÅÅÅÅMMDD
KOEN	A	1	22	Køn Værdisæt: M = mænd K = kvinder
STATUS	N	2	23	Status
STATUSHAENST RT	N	12	25	Statusdato ÅÅÅÅMMDDTTMM - TTMM leveres altid som 0000
ADRVN	A	34	37	Adresseringsnavn
CONVN	A	34	71	C/O navn
LOKALITET	A	34	105	Lokalitet
STANDARDADR	A	34	139	Vejadrnv,husnr,etage,sidedoer bnr. Etiketteadresse
BYNVN	A	34	173	Bynavn
POSTNR	N	4	207	Postnummer
POSTDISTTXT	A	20	211	Postdistrikt tekst
NGLKONST	A	15	231	Nøglekonstant blanke på uddata hvis feltet ikke er inddata
REKBESKHAENST ART	N	12	246	Beskyttelse mod markedsføring dato

Recordlængde: 257



I fremtiden erstattes recordtypen med ny recordtype [001E Aktuelle data med adresse UUID](#)

## 2.2.3. 001B Aktuelle data

Aktuelle data record.

**Format:**

Recordfeltnavn	Format	Længde	Position	Beskrivelse
RECORDTYPE	N	3	1	Lig tre sidste cifre i recordtype
PNR	N	10	4	Personnummer
FOEDDTO	A	8	14	Fødselsdato i format ÅÅÅÅMMDD
KOEN	A	1	22	Køn Værdisæt: M = mænd K = kvinder
STATUS	N	2	23	Status
STATUSHAENSTART	N	12	25	Statusdato ÅÅÅÅMMDDTTMM - TTMM leveres altid som 0000
PNRGAELD	N	10	37	Gældende personnummer
UMYNYMHAENSTART	N	12	47	Under værgemål dato i formatter ÅÅÅÅMMDDTTMM
TILFLYDTO	N	12	59	Tilflytningsdato ÅÅÅÅMMDDTTMM - TTMM leveres altid som 0000
NVNADRBEKHAENSTART	N	12	71	Navneadressebeskyttelse
STILLING	A	34	83	Stilling
ADRNVN	A	34	117	Adresseringsnavn
CONVN	A	34	151	C/O navn
LOKALITET	A	34	185	Lokalitet
STANDARDADR	A	34	219	Vejadrnv,husnr,etage,sidedoer bnr. Etiketteadresse
BYNVN	A	34	253	Bynavn
POSTNR	N	4	287	Postnummer
POSTDISTTXT	A	20	291	Postdistrikt tekst
KOMKOD	N	4	311	Kommunekode
VEJKOD	N	4	315	Vejkode
HUSNR	A	4	319	Husnummer
ETAGE	A	2	323	Etage
SIDEDOER	A	4	325	Sidedør nummer
BNR	A	4	329	Bygningsnummer
FORMELNVN	A	50	333	Fornavn og mellemnavn
EFTERNVN	A	40	383	Efternavn
VEJADRNVN	A	20	423	Vejadresseringsnavn



Recordfeltnavn	Format	Længde	Position	Beskrivelse
NGLKONST	A	15	443	Nøglekonstant blanke på uddata hvis feltet ikke er inddata
REKBESKHAENST ART	N	12	458	Beskyttelse mod markedsføring dato

Recordlængde: 469



I fremtiden erstattes recordtypen med ny recordtype [001E Aktuelle data med adresse UUID](#)

## 2.2.4. 001C Aktuelle data

Aktuelle data record.

Format:

Recordfeltnavn	Format	Længde	Position	Beskrivelse
RECORDTYPE	N	3	1	Lig tre sidste cifre i recordtype
PNR	N	10	4	Personnummer
FOEDDTO	A	8	14	Fødselsdato i format ÅÅÅÅMMDD
KOEN	A	1	22	Køn Værdisæt: M = mænd K = kvinder
STATUS	N	2	23	Status
STATUSHAENST ART	N	12	25	Statusdato ÅÅÅÅMMDDTTMM - TTMM leveres altid som 0000
ADRNVN	A	34	37	Adresseringsnavn
CONVN	A	34	71	C/O navn
LOKALITET	A	34	105	Lokalitet
TILFLYD TO	N	12	139	Tilflytningsdato ÅÅÅÅMMDDTTMM - TTMM leveres altid som 0000
KOMKOD	N	4	151	Kommunekode
STANDARDADR	A	34	155	Vejadrnv,husnr,etage,sidedoer bnr. Etiketeadresse
BYNVN	A	34	189	Bynavn
POSTNR	N	4	223	Postnummer
POSTDISTT XT	A	20	227	Postdistrikt tekst
NGLKONST	A	15	247	Nøglekonstant blanke på uddata hvis feltet ikke er inddata
REKBESKHAENST ART	N	12	262	Beskyttelse mod markedsføring dato

Recordlængde: 273



I fremtiden erstattes recordtypen med ny recordtype [001E Aktuelle data med adresse UUID](#)

## 2.2.5. 001D Aktuelle data

Aktuelle data record.

**Format:**

Recordfeltnavn	Format	Længde	Position	Beskrivelse
RECORDTYPE	N	3	1	Lig tre sidste cifre i recordtype
PNR	N	10	4	Personnummer
FOEDDTO	A	8	14	Fødselsdato i format ÅÅÅÅMMDD
KOEN	A	1	22	Køn Værdisæt: M = mænd K = kvinder
STATUS	N	2	23	Status
STATUSHAENSTART	N	12	25	Statusdato ÅÅÅÅMMDDTTMM - TTMM leveres altid som 0000
NVNADRBESKHAENSTART	N	12	37	Navneadressebeskyttelse
ADRNVN	A	34	49	Adresseringsnavn
CONVN	A	34	83	C/O navn
LOKALITET	A	34	117	Lokalitet
TILFLYDTO	N	12	151	Tilflytningsdato ÅÅÅÅMMDDTTMM - TTMM leveres altid som 0000
KOMKOD	N	4	163	Kommunekode
STANDARDADR	A	34	167	Vejadrnv,husnr,etage,sidedoer bnr. Etiketteadresse
BYNVN	A	34	201	Bynavn
POSTNR	N	4	235	Postnummer
POSTDISTTXT	A	20	239	Postdistrikt tekst
NGLKONST	A	15	259	Nøglekonstant blanke på uddata hvis feltet ikke er inddata
REKBESKHAENSTART	N	12	274	Beskyttelse mod markedsføring dato

Recordlængde: 285



I fremtiden erstattes recordtypen med ny recordtype [001E Aktuelle data med adresse UUID](#)

## 2.2.6. 001E 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
PNR	N	10	4	Personnummer
FOEDDTO	A	8	14	Fødselsdato i format ÅÅÅÅMMDD
KOEN	A	1	22	Køn Værdisæt: M = mænd K = kvinder
STATUS	N	2	23	Status
STATUSHAENST ART	N	12	25	Statusdato ÅÅÅÅMMDDTTMM - TTMM leveres altid som 0000
PNRGAELD	N	10	37	Gældende personnummer
UMYNYMYNHAENS TART	N	12	47	Under værgemål dato i formatter ÅÅÅÅMMDDTTMM - TTMM leveres altid som 0000
TILFLYDTO	N	12	59	Tilflytningsdato ÅÅÅÅMMDDTTMM - TTMM leveres altid som 0000
NVNADRBEKHAEN NSTART	N	12	71	Navneadressebeskyttelse
STILLING	A	34	83	Stilling
ADRVN	A	34	117	Adresseringsnavn
CONVN	A	34	151	C/O navn
STANDARDADR	A	34	185	Vejadrnv,husnr,etage,sidedoer bnr. Etiketeadresse
BYNVN	A	34	219	Bynavn
POSTNR	N	4	253	Postnummer
POSTDISTTXT	A	20	257	Postdistrikt tekst
KOMKOD	N	4	277	Kommunekode
VEJKOD	N	4	281	Vejkode
HUSNR	A	4	285	Husnummer
ETAGE	A	2	289	Etage
SIDEDOER	A	4	291	Sidedør nummer
BNR	A	4	295	Bygningsnummer
FORMELNVN	A	50	299	Fornavn og mellemnavn
EFTERNVN	A	40	349	Efternavn
VEJNVN	A	40	389	Vejnavn
VEJADRVN	A	20	429	Vejadresseringsnavn

Recordfeltnavn	Format	Længde	Position	Beskrivelse
NGLKONST	A	15	449	Nøglekonstant blanke på uddata hvis feltet ikke er inddata
REKBESKHAENST ART	N	12	464	Beskyttelse mod markedsføring dato
ADRESSE_UUID	A	36	476	Adresse UUID fx. c6db48f3-f834-4776-b6fe-03127e3ec1b2

Recordlængde: 511

## 2.2.7. 002A Udlandsadresser

Udlandsadresser record.

**Format:**

Recordfeltnavn	Format	Længde	Position	Beskrivelse
RECORDTYPE	N	3	1	Lig tre sidste cifre i recordtype
PNR	A	10	4	Personnummer
UDLANDADR1	A	34	14	Udlandsadresse 1
UDLANDADR2	A	34	48	Udlandsadresse 2
UDLANDADR3	A	34	82	Udlandsadresse 3
UDLANDADR4	A	34	116	Udlandsadresse 4
UDLANDADR5	A	34	150	Udlandsadresse 5
UDLANDADRDTO	N	12	184	Udrejsedato ÅÅÅÅMMDDTTMM

Recordlængde: 195

Denne recordtype forekommer kun for personer med status 80

## 2.2.8. 002B Udlandsadresser

Udlandsadresser record.

**Format:**

Recordfeltnavn	Format	Længde	Position	Beskrivelse
RECORDTYPE	N	3	1	Lig tre sidste cifre i recordtype
PNR	A	10	4	Personnummer
UDLANDADR1	A	34	14	Udlandsadresse 1
UDLANDADR2	A	34	48	Udlandsadresse 2
UDLANDADR3	A	34	82	Udlandsadresse 3
UDLANDADR4	A	34	116	Udlandsadresse 4
UDLANDADR5	A	34	150	Udlandsadresse 5
UDLANDADRDTO	N	12	184	Udrejsedato ÅÅÅÅMMDDTTMM
UDR_LANDEKOD	N	4	196	Udrejse landekode

Recordlængde: 199

Denne recordtype forekommer kun for personer med status 80.

## 2.2.9. 003 Kontaktadresse

Kontaktadresse record.

**Format:**

Recordfeltnavn	Format	Længde	Position	Beskrivelse
RECORDTYPE	N	3	1	Lig tre sidste cifre i recordtype
PNR	A	10	4	Personnummer
KONTAKTADR1	A	34	14	Kontaktadresse 1
KONTAKTADR2	A	34	48	Kontaktadresse 2
KONTAKTADR3	A	34	82	Kontaktadresse 3
KONTAKTADR4	A	34	116	Kontaktadresse 4
KONTAKTADR5	A	34	150	Kontaktadresse 5
HAENSTART- KONTAKTADR	N	12	184	Kontaktadresse-dato i formatet ÅÅÅÅMMDDTTMM

Recordlængde: 195



## 2.2.10. 004 Civilstand

Civilstand record.

**Format:**

Recordfeltnavn	Format	Længde	Position	Beskrivelse
RECORDTYPE	N	3	1	Lig tre sidste cifre i recordtype
PNR	A	10	4	Personnummer
CIVST	A	1	14	Civilstand
HAENSTART- CTCIV	N	12	15	Civilstand startdato ÅÅÅMMDDTTMM - TTMM leveres altid som 0000

Recordlængde: 26

Kan kun vælges til brug vedrørende pension.

## 2.2.11. 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
PNR	A	10	4	Personnummer
VÆRGE- ADRNVN/ADRESS AT	A	34	14	Værge adresseringsnavn
VÆRGE- ADRESSETXT- LINIE1	A	34	48	Værge adresse 1
VÆRGE- ADRESSETXT- LINIE2	A	34	82	Værge adresse 2
VÆRGE- ADRESSETXT- LINIE3	A	34	116	Værge adresse 3
VÆRGE- ADRESSETXT- LINIE4	A	34	150	Værge adresse 4
VÆRGE- ADRESSETXT- LINIE5	A	34	184	Værge adresse 5

Recordlængde: 217

Værgens nye adresse vil ikke blive leveret i forbindelse med f.eks. flytning.



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

## 2.2.12. 006 Ægtefælle oplysninger

Ægtefælle oplysninger record.

**Format:**

Recordfeltnavn	Format	Længde	Rec.pos	Beskrivelse
RECORDTYPE	N	3	1	Lig tre sidste cifre i recordtype
PNR	A	10	4	Personnummer
FORMELNVN	A	50	14	Fornavn og mellemnavn
EFTERNVN	A	40	64	Efternavn
ADRVN	A	34	104	Adresseringsnavn
CONVN	A	34	138	C/O navn
LOKALITET	A	34	172	Lokalitet
STANDARDADR	A	34	206	Vejadrnv,husnr,etage,sidedoer bnr. Etiketeadresse
BYNVN	A	34	240	Bynavn
POSTNR	N	4	274	Postnummer
POSTDISTTXT	A	20	278	Postdistrikt tekst
KOMKOD	N	4	298	Kommunekode
VEJKOD	N	4	302	Vejkode
HUSNR	A	4	306	Husnummer
ETAGE	A	2	310	Etage
SIDEDOER	A	4	312	Sidedør nummer
BNR	A	4	316	Bygningsnummer
VEJADRVN	A	20	320	Vejadresseringsnavn
UDLANDADR1	A	34	340	Udlandsadresse 1
UDLANDADR2	A	34	374	Udlandsadresse 2
UDLANDADR3	A	34	408	Udlandsadresse 3
UDLANDADR4	A	34	442	Udlandsadresse 4
UDLANDADR5	A	34	476	Udlandsadresse 5
UDR_LANDEKOD	N	4	510	Udrejse landekode
NVNADRBEKHAEN NSTART	N	12	514	Navneadressebeskyttelse

Recordlængde: 525

Kan kun vælges til brug vedrørende pension. Leveres kun hvis STATUS = 90.

## 2.2.13. 050 Kreditadvarsel

Skriver en aktuel kreditadvarsel record for personen.

**Format:**

Recordfeltnavn	Format	Længde	Position	Beskrivelse
RECORDTYPE	N	3	1	Lig tre sidste cifre i recordtype
PNR	A	10	4	Personnummer
BESKYTTTYPE	N	4	14	Beskyttelsestype
KREDADVHAENST ART	N	12	18	Kreditadvarsel start dato i formatet ÅÅÅÅMMDDTTMM

Recordlængde: 29

## 2.2.14. 052 Væрге med text felter og værgemålstype

Væрге med text felter og værgemålstype.

**Format:**

Recordfeltnavn	Format	Længde	Position	Beskrivelse
RECORDTYPE	N	3	1	Lig tre sidste cifre i recordtype
PNR	A	10	4	Personnummer
VÆRGE- ADRNVN/ADRESS AT	A	34	14	Væрге adresseringsnavn
VÆRGE- ADRESSETXT- LINIE1	A	34	48	Væрге adresse 1
VÆRGE- ADRESSETXT- LINIE2	A	34	82	Væрге adresse 2
VÆRGE- ADRESSETXT- LINIE3	A	34	116	Væрге adresse 3
VÆRGE- ADRESSETXT- LINIE4	A	34	150	Væрге adresse 4
VÆRGE- ADRESSETXT- LINIE5	A	34	184	Væрге adresse 5
VAERGEMAALS_T YPE	A	15	218	<b>FULD</b> eller <b>DELVIS</b> værgemål

Recordlængde: 232

Værgens nye adresse vil ikke blive leveret i forbindelse med f.eks. flytning.

**Værgemålstyper:**

- **DELVIS**
- **FULD**



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

## 2.2.15. 060 Adresse UUID

Recorden indeholder UUID fra DAR der er tilknyttet personens nuværende eller seneste kendte adresse.

### Format:

Recordfeltnavn	Format	Længde	Position	Beskrivelse
RECORDTYPE	N	3	1	Lig tre sidste cifre i recordtype
PNR	A	10	4	Personnummer
ADRESSE_UUID	A	36	14	Adresse UUID fx. c6db48f3-f834-4776-b6fe-03127e3ec1b2

Recordlængde: 49

## 2.2.16. 999 Slutrecord

Slut record.

**Format:**

Recordfeltnavn	Format	Længde	Position	Beskrivelse
RECORDTYPE	N	3	1	Lig tre sidste cifre i recordtype
SORTFELT-10	A	10	4	
TAELLER	N	8	14	Indeholder antallet af records ekskl. start-, slut-records.

Recordlængde: 21



Hvis antallet af records i **TAELLER** recordfeltet er større end **99999999**, udskrives **99999999** i recordfeltet.

## 2.2.17. 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 Inddatanøglens 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
8458	Kommunekode findes ikke i CPR



FEJLNR	FEJLTXT
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