



Håndbog
Til
CPR services

Søgeservices - Servicespecifikation

Adressesøgning

ADRSOG1 Adressesøgning

Beskrivelse af søgeservicen

Beskrivelse af fejl, der kan forekomme, fremgår af bilag 13.

Viser personer der bor og evt. har boet på en bestemt adresse eller en del af en vej.

Nøgler som søgeservicen bruger

Nøgle	Kan / Skal	Format / Værdier	Hvis ej udfyldt	Beskrivelse
AIA	K	N2 00 - 99	20	Antal I Alt. Angiver om søgningen også skal levere oplysning om, hvor mange personer der opfylder søgekriterierne (Systemafhængigt om dette ønskes).
AKTK	K	A1 ' ' eller 'X'	' '	Aktionskode Hvis aktionskode er blank, bliver der søgt på alle forekomster af SIDEDOER, BNR og ETAGE. Hvis der sat 'X' i AKTK bliver der kun søgt på de angivne data i felterne SIDEDOER, BNR og ETAGE.
AKTM	K	A1 ' ' eller 'X'	' '	Aktuel markering. Markering for at vejen findes på CTAKTVEJ. (fra den valgte række på sekundær-vejsøgning). Udfyldt m. 'X', bliver der kun søgt i det aktuelle vejregister og ikke i det historiske vejregister.
AKX	K	A1 ' ' eller 'X'	' '	Angiver om der ønskes oplysninger om tidligere rettede og fortruede rækker. Hvis AKX og HIST felter indeholder 'X', bliver der også søgt blandt rettede og annullerede rækker, ellers kun blandt aktuelle og historiske rækker.
ARKM	K	A1 ' ' eller 'X'	' '	Arkivmarkering. Markering for at vejen findes på CTARKIVVEJ. (fra den valgte række på sekundær-vejsøgning). Hvis udfyldt m. 'X' læses der også på CTARKIVVEJ
ARKV	K	A1 ' ' eller 'X'	' '	Arkiv (historik) Medtag personer der opfylder kriterierne på arkiv. (CTH_PERSONBOLIG). Der søges på både aktuelle rækker i CTPERSONBOLIG og på historiske CTH_PERSONBOLIG rækker.
BNR	K	A4 0000-9999	' '	Bygningsnr. Hvis AKTK = 'X' og BNR er udfyldt medtages kun personer, der bor/har boet i det angivne Bnr,
ETAG	K	A2		Etage. Hvis AKTK = 'X' og ETAG er udfyldt medtages kun personer, der bor/har boet på den angivne etage.
FDTO	K	A8 ååååmmdd	' '	Fødselsdato. Fra-dato. Hvis denne er udfyldt, medtages kun personer, der bor/har boet på adressen fra denne dato og fremefter.

HISM	K	A1 'X' eller ''	''	Historik. Markering for at vejen findes på CTHISVEJ. (fra den valgte række på sekundær-vejsøgning). Læs historiske vejdata
HIST	K	A1 'X' eller ''	''	Medtag personer der tidligere har opfyldt kriterierne. (De historiske rækker på CTPERSONBOLIG)
HNR	K	A4 000a-999z		Husnr. Hvis denne er udfyldt, medtages kun personer, der bor/har boet i det angivne husnr.
HNRF	K	A4 000a-999z		Husnrfra. Hvis denne er udfyldt, medtages kun personer der bor/har boet i det angivne husnr eller i et højere nummer.
HNRT	K	A4 000a-999z		Husnrtil. Hvis denne er udfyldt, medtages kun personer der bor/har boet i det angivne husnr eller i et lavere nummer.
KOMK	K	A4 0000-9999		Kommunekode. Myndighedskode for den kommune der søges i. (kendes denne ikke, kan den fås fra MYN2) Kommunekode eller postnr SKAL være udfyldt
KON	K	A1 'K', 'M' eller ''	''	Køn. Hvis denne er udfyldt, medtages kun mænd eller kvinder.
LIUL	K	A1 'L', 'U' eller ''	''	Lige/ulige-markering. Hvis denne er udfyldt, medtages kun personer der bor/har boet i et lige eller et ulige husnr.
MAXA	K	A4 0000-9999 el. ''	20	Max antal. Angiver hvor mange rækker der ønskes læst ad gangen.
NDNR	K	A3 SY1, SY2, SY3		NavnedelNummer. Søgning på "anden stavemåde" eller SYnonym Hvis udfyldt med SYx søges på synonym. Hvis udfyldt med andet benyttes stavemåde som søgning. Stavemåde/Synonym noteres i NVN1-3
NOBR	K	A1 '' eller 'X'	''	Ingen break rækker ønskes. Der indsættes et <<BREAK>> i listen af returnerede data hvis NOBR= '' og der er skift i enten komkod eller vejkod.
NVN	K	A66	''	Navn. Navn til søgningen.
NVN1	K	A30	''	Ekstra navnedel til Personnavne-søgning
NVN2	K	A30	''	Ekstra navnedel til Personnavne-søgning
NVN3	K	A30	''	Ekstra navnedel til Personnavne-søgning
POST	K	A4 0000-9998		Postnummer for det postdistrikt der søges i. Postnr eller kommunekode SKAL være udfyldt (kendes denne ikke, kan den fås fra KOMK)

REST	K	A41	' '	Restart nøgle Internt felt med nøgler til en fortsat søgning. Der læses normalt 20 rækker ad gangen. Restart (genstart) nøglen benyttes, når de næste 20 rækker skal læses.
SIDO	K	A4	' '	Sidedør. Hvis SIDO er udfyldt og AKTK = 'X', medtages kun personer der bor/har boet i den angivne side/dør.
TDTO	K	A8 ååååmmdd	' '	Til-dato. Hvis denne er udfyldt, medtages kun personer der har boet på adressen frem til denne dato.
VEJK	K	A4 0000-9999	' '	Vejkode (kendes denne ikke, kan den fås fra VEJSOG2) Vejkode eller vejnavn SKAL være udfyldt
VNVN	K	A40	' '	Vejnavn (kendes denne ikke, kan den fås fra VEJSOG2) Vejnavn eller vejkode SKAL være udfyldt

Resultat af søgningen

ADRBESKYT		Navne-/adressebeskyttelses markering			
Beskrivelse:		Markering af om personen har navne-/adressebeskyttelse			
Værdimængde:		blank - personen har ikke navne-/adressebeskyttelse 1 - personen har navne-/adressebeskyttelse			
Stavefrihed:					
Format:	A1				
		Alm. Tekst	Kort tekst	Mellem tekst	Lang tekst
Kodeoversættelse:					

AKM		Ret/fortruddt markering			
Beskrivelse:	<p>Markeringen angiver om den tidligere forekomst er skabt på grundlag af ret, fortryd eller en teknisk ændring.</p> <p>Ved en rettelse forstås, at en eller flere af de historikbærende felter er fejlagtige. Eksempel: stavefejl i efternavn.</p> <p>Ved fortryd forstås, at forekomsten aldrig har eksisteret for personen. Eksempel: Der er fejlagtigt indrapporteret en adresse for personen, som vedkommende aldrig har boet på.</p>				
Værdimængde:	<p>= blank K = ret A = fortryd Æ = teknisk ændring</p>				
Stavefrihed:					
Format:	A1				
Kodeoversættelse:	Alm. Tekst	Kort tekst	Mellem tekst	Lang tekst	
	X				

BNR		Bygningsnummer			
Beskrivelse:	<p>BNR er et persondatafelt, og anvendes på Grønland som selvstændigt datum eller i stedet for HUSNR.</p> <p>Da feltet således kun optræder på tabellen CTPERSONBOLIG, vil tabellen CTBOLIG indeholde blank i HUSNR, hvis der kun eksisterer et BNR. Boligen findes dog kun på CTBOLIG, hvis den har tilknyttet en lokalitet.</p>				
Værdimængde:	<p>Feltet må indeholde følgende tegn: 1-9 A-Å incl. ü samt specialtegnene: minus(-), punktum(.), komma (,) apostrof('), skråstreg (/) og blank.</p>				
Stavefrihed:					
Format:	A4				
Kodeoversættelse:	Alm. Tekst	Kort tekst	Mellem tekst	Lang tekst	

CNVN_ADRNVN

Adresseringsnavn

Beskrivelse:	<p>Adresserings navn er på formen FORNAVN (incl. evt MELLEMLAVN), EFTERNAVN. Adresserings navn anvendes af offentlige myndigheder til forsendelse. Adresseringsnavn kan være udfyldt med andre navnedele end de, der findes for personen i felterne FORNAVN, MELLEMLAVN og EFTERNAVN. Efternavn og mindst et fornavn, eventuelt i forkortet form, skal dog indgå i feltet.</p> <p>Adresseringsnavn kan være maskinelt dannet eller indrapporteret. Maskinelt dannet: Hvis der er mere end 8 mellemnavne smides resten væk. Hvis efternavnet er større end 31 karakterer langt forkortes det 8. fornavn til en initial - hvis der stadig ikke er plads forkortes det 7. fornavn - etc. Indrapporteret: Borgeren har henvendt sig til folkeregisteret med ønske om andet adresseringsnavn end det maskinelt dannede - dog under hensyntagen til det gældende regelsæt.</p>			
Værdimængde:	<p>Værdimængde:</p> <p>Udvidet tegnsæt. 1. position i feltet eller 1. tegn efter komma skal være alfabetisk. Resten alfanumerisk samt bindestreg(-), apostrof('), skråstreg(/), parentes (()), ampersand (&), punktum (.) samt komma (,). Feltet kan er blankt for unavngivne personer. Komma forekommer som adskillelse mellem efternavn(e) og fornavne(e), og må kun forekomme en gang. Der anvendes ikke punktum efter forkortede navnedele.</p>			
Stavefrihed:				
Format:	A..34			
Kodeoversættelse:	Alm. Tekst	Kort tekst	Mellem tekst	Lang tekst
	X			

CNVN_STATUS	Status
Beskrivelse:	Statuskoden angiver om et personnummer (person) er aktiv eller inaktiv, samt andre oplysninger - se værdimængde.

Værdimængde:	01	registreret med bopæl i dansk folkeregister			
	03	registreret med høj vejkode (9900 - 9999) i dansk folkeregister			
	05	registreret med bopæl i grønlandsk folkeregister			
	07	registreret med høj vejkode (9900 - 9999) i grønlandsk folkeregister			
	20	registreret uden bopæl i dansk/grønlandsk folkeregister - samt administrative personnumre			
	30	annulleret personnummer			
	50	slettet personnummer			
	60	ændret personnummer			
	70	forsvundet			
	80	udrejst			
	90	død (død eller død som udrejst eller forsvundet)			
Stavefrihed:					
Format:	N2				
Kodeoversættelse:		Alm. Tekst	Kort tekst	Mellem tekst	Lang tekst
		X			

CPRS_FOEDDATO	Fødselsdato				
Beskrivelse:	Angiver på hvilken dato fødslen har fundet sted.				
Værdimængde:	ÅÅÅÅMMDD				
Stavefrihed:					
Format:	N8				
Kodeoversættelse:		Alm. Tekst	Kort tekst	Mellem tekst	Lang tekst

CPRS_FOEDDATOUSH	Fødselsdato usikkerhedsmarkering				
Beskrivelse:	Angiver at fødselsdatoen er usikker, hvilket vil sige, at det ikke har været muligt af verificere dataens korrekthed.				
Værdimængde:	Blank - datoen er ikke markeret som usikker * - datoen er markeret som usikker				

Stavefrihed:				
Format:	A1			
Kodeoversættelse:	Alm. Tekst	Kort tekst	Mellem tekst	Lang tekst

ETAGE	Etage			
Beskrivelse:	Etageangivelse i adressen.			
Værdimængde:	01 - 99 samt kl, k2, k3, st og blank. mz, kv, og pt kan desuden forekomme ved adresseregistreringer i historisk arkiv.			
Stavefrihed:				
Format:	A2			
Kodeoversættelse:	Alm. Tekst	Kort tekst	Mellem tekst	Lang tekst

HUSNR	Husnummer			
Beskrivelse:	Feltet angiver husnummer på en given bolig.			
Værdimængde:	Position 1-3: 001 - 999 eller blanke i alle tre positioner. Position 4: A - Z eller blank. Er de tre første positioner blanke er 4. Position også blank			
Stavefrihed:				
Format:	A4			
Kodeoversættelse:	Alm. Tekst	Kort tekst	Mellem tekst	Lang tekst

KOMKOD	Kommunekode			
Beskrivelse:	Kode for en kommune. Hvor en kommune er konstaterende myndighed ved persondata, vil koden være indeholdt i feltet MYNKOD. Klarskrift til en kommunekode findes ved opslag i tabellen CTMYN med MYNKOD = KOMKOD. Koden vil altid være unique. Kommunekode indrapporteres og udskrives i ajourføring og forespørgsel som en 3-cifret kode.			
Værdimængde:	000 - 999			
Stavefrihed:				

Format:	N4			
Kodeoversættelse:	Alm. Tekst	Kort tekst	Mellem tekst	Lang tekst
	X			X

PNR Hændelse katalog pnr personnummer																			
Beskrivelse:	<p>Entydig identifikation på en person.</p> <p>CPR-systemet indeholder: personer, der efter den 2. april 1968 har været tilmeldt dansk folkeregister - for Grønlands vedkommende dog efter den 1. maj 1972. Personer, der er bosat uden for Danmark, men som i kraft af medlemskab af ATP eller pligt til at svare skat, har fået tildelt et personnummer. Der tildeles desuden personnumre til andet administrativt behov (administrative personnumre).</p>																		
Værdimængde:	<p>Gyldig fødselsdato.</p> <table border="0"> <tr> <td>Løbenumre begyndende med:</td> <td>år:</td> <td>århundrede:</td> </tr> <tr> <td>5, 6, 7, 8</td> <td>58 - 99</td> <td>18</td> </tr> <tr> <td>0, 1, 2, 3</td> <td>00 - 99</td> <td>19</td> </tr> <tr> <td>4</td> <td>37 - 99</td> <td>19</td> </tr> <tr> <td>9</td> <td>37 - 99</td> <td>19</td> </tr> <tr> <td>4, 5, 6, 7, 8, 9</td> <td>00 - 36</td> <td>20</td> </tr> </table> <p>Checkciffer: Lige (0, 2, 4, 6, 8) angiver kvinder (piger) Ulige (1, 3, 5, 7, 9) angiver mænd (dreng)</p> <p>Feltet kan desuden indeholde '0000000000' i de tilfælde hvor personnummeret er krævet, men ukendt - f eks feltet PNRMOR.</p>	Løbenumre begyndende med:	år:	århundrede:	5, 6, 7, 8	58 - 99	18	0, 1, 2, 3	00 - 99	19	4	37 - 99	19	9	37 - 99	19	4, 5, 6, 7, 8, 9	00 - 36	20
Løbenumre begyndende med:	år:	århundrede:																	
5, 6, 7, 8	58 - 99	18																	
0, 1, 2, 3	00 - 99	19																	
4	37 - 99	19																	
9	37 - 99	19																	
4, 5, 6, 7, 8, 9	00 - 36	20																	
Stavefrihed:																			
Format:	A10																		
Kodeoversættelse:	Alm. Tekst Kort tekst Mellem tekst Lang tekst																		

SIDEDOER Sidedør nummer	
Beskrivelse:	Sidedør nummer for en bolig. Identificerer sammen med KOMKOD, VEJKOD, HUSNR, og ETAGE en bolig.

Værdimængde:	Tallene 0001 - 9999 A - Å, bindestreg (-), skråstreg (/) o g blank. Numerisk indhold foranstilles med nuller. Alfanumerisk indhold foranstilles med blanke. Bindestreg og skråstreg må kun forekomme, hvis der findes tal eller bogstav i positionen før og efter. '-323' eller '232-' er således ikke nogen valid værdi.			
Stavefrihed:				
Format:	A4			
Kodeoversættelse:	Alm. Tekst	Kort tekst	Mellem tekst	Lang tekst

SLUTDATO	Fraflytningsdato			
Beskrivelse:	Hændelsesdato for fraflytning fra en adresse			
Værdimængde:	ÅÅÅÅMMDD			
Stavefrihed:				
Format:	N8			
Kodeoversættelse:	Alm. Tekst	Kort tekst	Mellem tekst	Lang tekst

STARTDATO	Tilflytningsdato			
Beskrivelse:	Hændelsesdato for tilflytning til en adresse			
Værdimængde:	ÅÅÅÅMMDD			
Stavefrihed:				
Format:	N8			
Kodeoversættelse:	Alm. Tekst	Kort tekst	Mellem tekst	Lang tekst

TABMRK	Tablet markering vej			
Beskrivelse:	Markering for hvilken tabel rækken kommer fra			
Værdimængde:	1 - CTAKTVEJ 2 - CTHISVEJ 3 - CTARKIVVEJ			
Stavefrihed:				

Format:	A1			
Kodeoversættelse:	Alm. Tekst	Kort tekst	Mellem tekst	Lang tekst
	X			

TABMRK		Tabel markering person			
Beskrivelse:	Markering for hvilken tabel rækken kommer fra				
Værdimængde:	1 - CTPERSONBOLIG 2 - CTH_PERSONBOLIG				
Stavefrihed:					
Format:	A1				
Kodeoversættelse:	Alm. Tekst	Kort tekst	Mellem tekst	Lang tekst	
	X				

VEJKOD		Vejkode			
Beskrivelse:	Vejkode danner sammen med kommunekode en entydig kode for en vej i Danmark.				
Værdimængde:	0001 - 9999				
Stavefrihed:					
Format:	N4				
Kodeoversættelse:	Alm. Tekst	Kort tekst	Mellem tekst	Lang tekst	
	X				